

eでご利用の場合はゾーン2でご利用いただけます。

Exeでご利用の場合はゾーン1、ゾーン2でご利用いただけます。

When using with e, it can be used in Zone 2.

When using with Exe, it can be used in Zone 1 and Zone 2.

通常の配管ではP FねじのB級で加工いたしますが、特別にA級ねじが必要な場合は、P FねじA級またはG3/4とご指示ください。又、厚鋼電線管の呼び（G16・G22等）でご注文された場合はP FねじB級で加工いたします。

Standard Threads for conduit piping shall be PF (B-class) Threads, but when needing A-class Threads, please specify A-class threads (PF or G) when ordering. The threads will be applied PF (B-class) if ordering Conduit size such as G16, G22 and etc.

ASTH - □□

箱番号  
Box Number

基本型式  
Basic Type

#### ■標準仕様 Standard Specification

容器材質 Material of Enclosure	アルミニウム合金鋳物 Aluminum Alloy Casting
締付ボルト材質 Material of Fixing Bolt	ステンレス鋼 Stainless Steel
防水パッキン材質 Material of Sealing Packing	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
塗 装 色 Painting Color	メラミン焼付塗装 Meramine Stove Paint 7.5BG6/1.5(外面) Outside
使用周囲温度 Ambient Temperature	-20℃~+40℃(ただし氷結しないこと) Subject to Non Freezing
相対湿度 Relative Humidity	45%~85%RH(ただし結露しないこと) Subject to Condensation
標 高 Altitude	1000m以下 1000m or Less

SXTB - □ - □

A：全面開放形  
All Open Type

B：A、B面開放形  
A,B Side Open Type

C：B面開放形  
B Side Open Type

D：全面無開放形  
All Close Type

箱番号  
Box Number

基本型式  
Basic Type

#### ■標準仕様 Standard Specification

容器材質 Material of Enclosure	ステンレス鋼 Stainless Steel
締付ボルト材質 Material of Fixing Bolt	ステンレス鋼 Stainless Steel
防水パッキン材質 Material of Sealing Packing	クロロプレンゴム Chloroprene Rubber
塗 装 色 Painting Color	無塗装 Plain
使用周囲温度 Ambient Temperature	-20℃~+40℃(ただし氷結しないこと) Subject to Non Freezing
相対湿度 Relative Humidity	45%~85%RH(ただし結露しないこと) Subject to Condensation
標 高 Altitude	1000m以下 1000m or Less

ご注文の際、必ずP089又は096のインフォメーションシートに必要事項を記載願います。

記載もれのないことを確認後、ご注文願います。受注後の引込口の変更はできませんので、ご注意ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089 or 096.

After the order we cannot accept any change of cable entries.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-8型

**eG4**

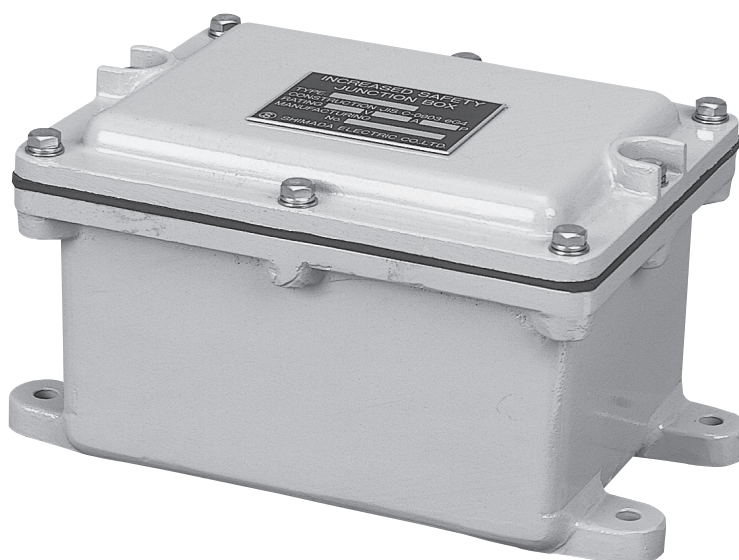
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-8	135×85	約4

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

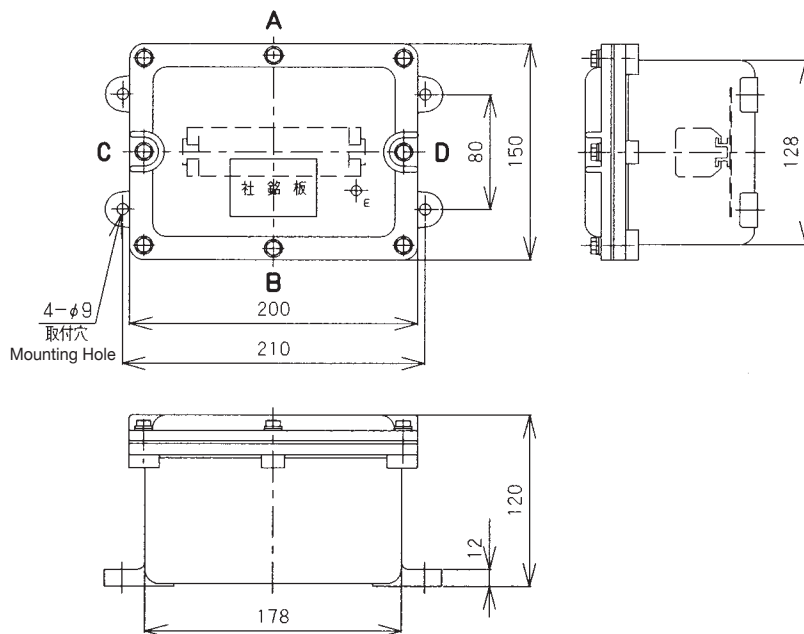
端子台 Terminal	TB-E	
定格電圧 Rated Voltage	550V	
定格電流 Rated Current	15A	
端子数 Number of Terminal	8P=8P×1	
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq	

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

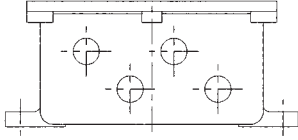
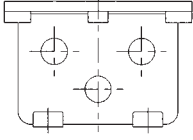
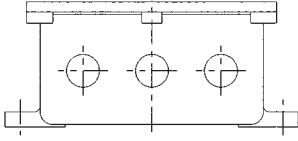
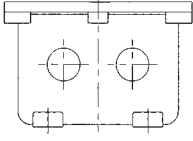
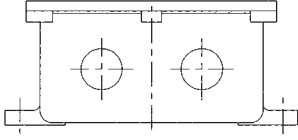
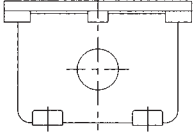
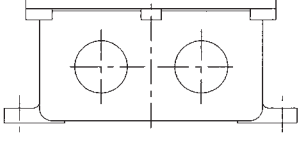
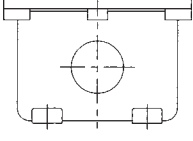
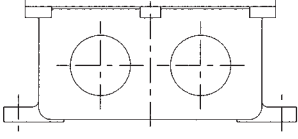
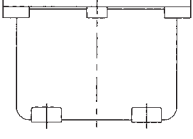
#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V	
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A
端子数 Number of Terminal	6P=6P×1	3P=3P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。  
Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 1 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 1 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 0 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
 同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
 In case of Exell NPT thread is available.  
 If different size entries are needed on the same face please contact us.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

### ASTH-10型

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

**eG4**

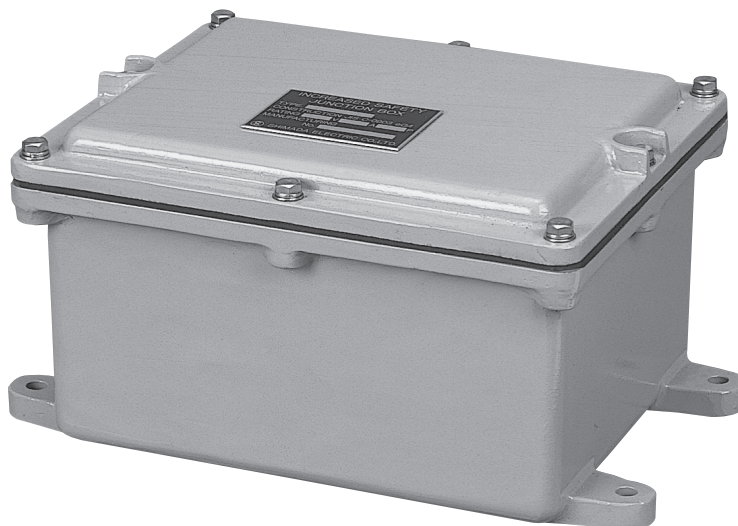
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-10	180×130	約5

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	10P=10P×1
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

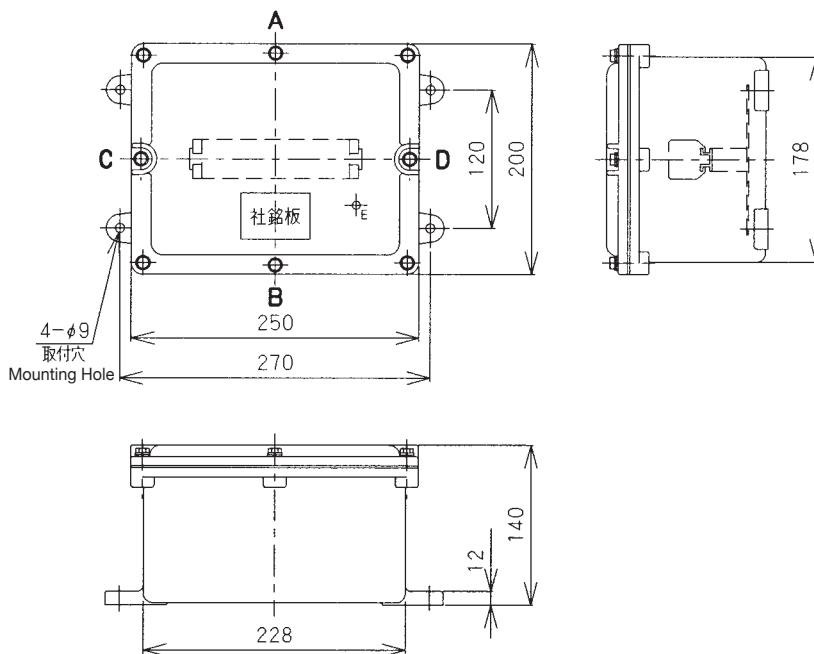
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

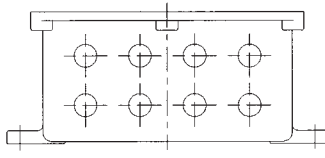
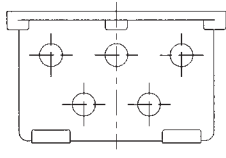
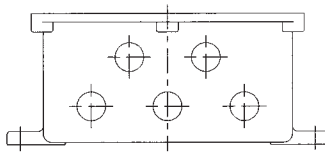
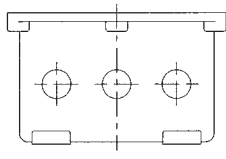
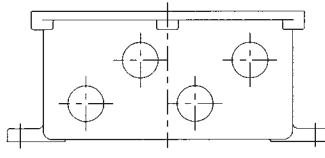
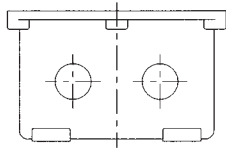
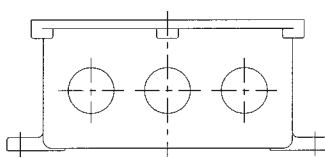
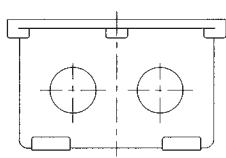
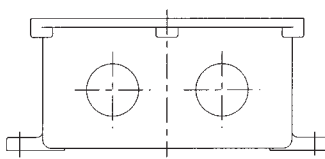
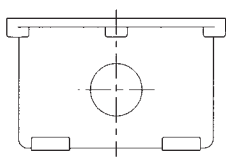
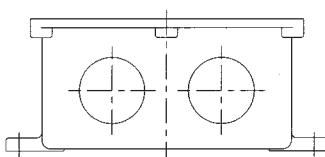
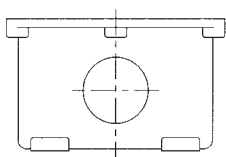
定格電圧 Rated Voltage	600V		
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A
端子数 Number of Terminal	6P=6P×1	3P=3P×1	2P=2P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 1 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 1 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合はNPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-20型

**eG4**

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-20	215×165	約7

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	30P=10P×3
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

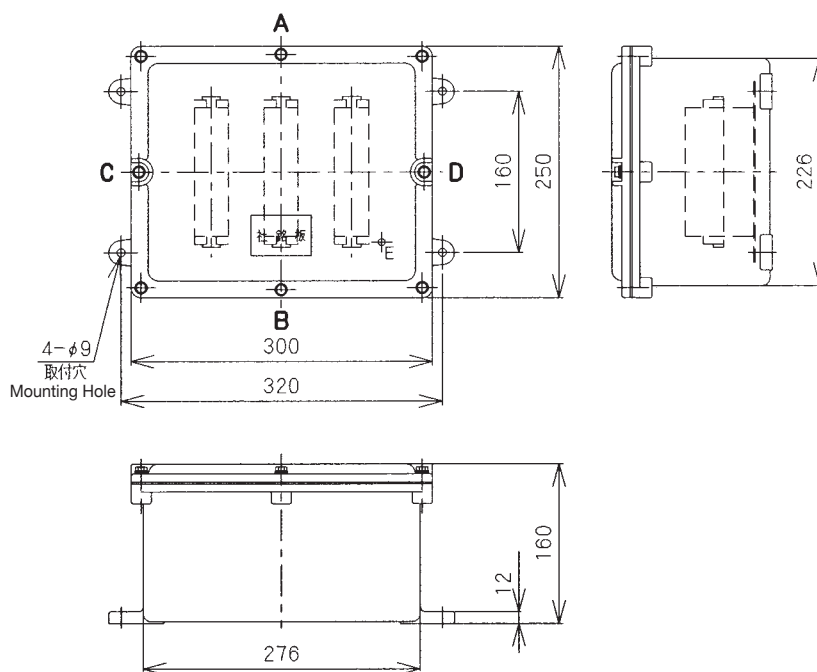
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

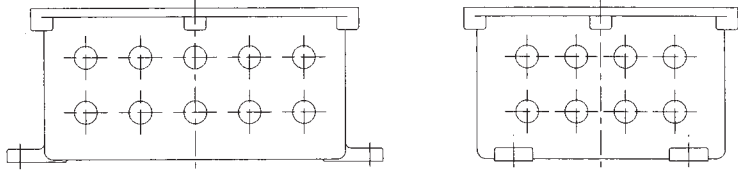
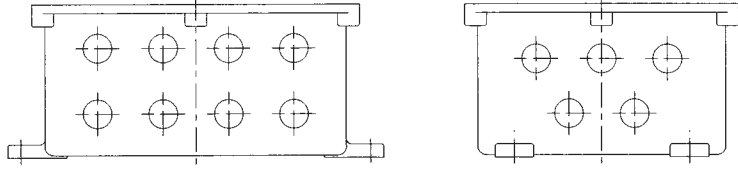
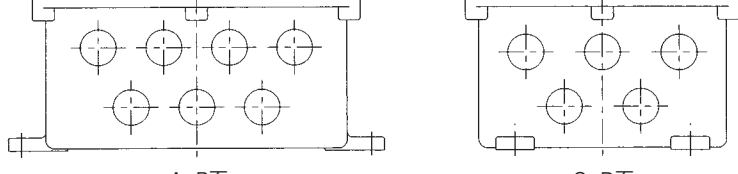
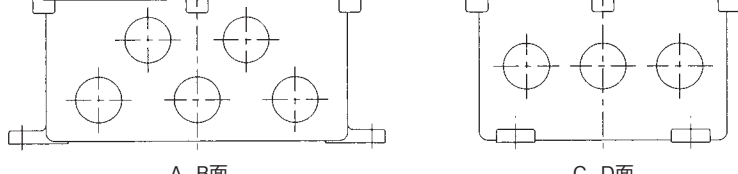
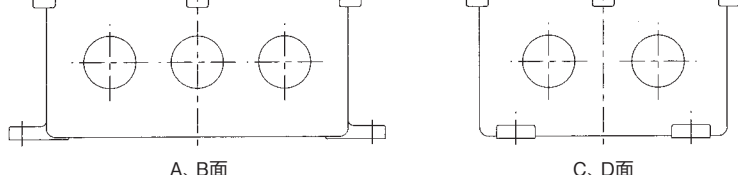
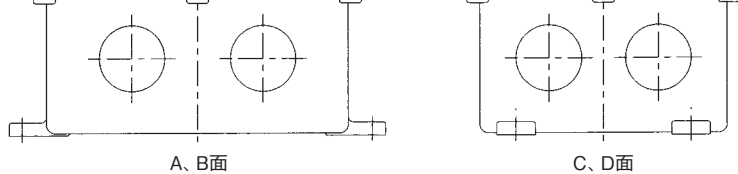
#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V		
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A
端子数 Number of Terminal	9P=6P+3P	7P=4P+3P	3P=3P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs	
16 (PF1/2)	 <p>A, B面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p> <p>C, D面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>
22 (PF3/4)	 <p>A, B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p> <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
28 (PF1)	 <p>A, B面 最大取付数 7 The maximum number of Hubs</p> <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
36 (PF1-1/4)	 <p>A, B面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p> <p>C, D面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>
42 (PF1-1/2)	 <p>A, B面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p> <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>
54 (PF2)	 <p>A, B面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p> <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPTねじも加工ができます。  
 同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
 In case of Exell NPT thread is available.  
 If different size entries are needed on the same face please contact us.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

### ASTH-30型

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

**eG4**

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-30	300×180	約8

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

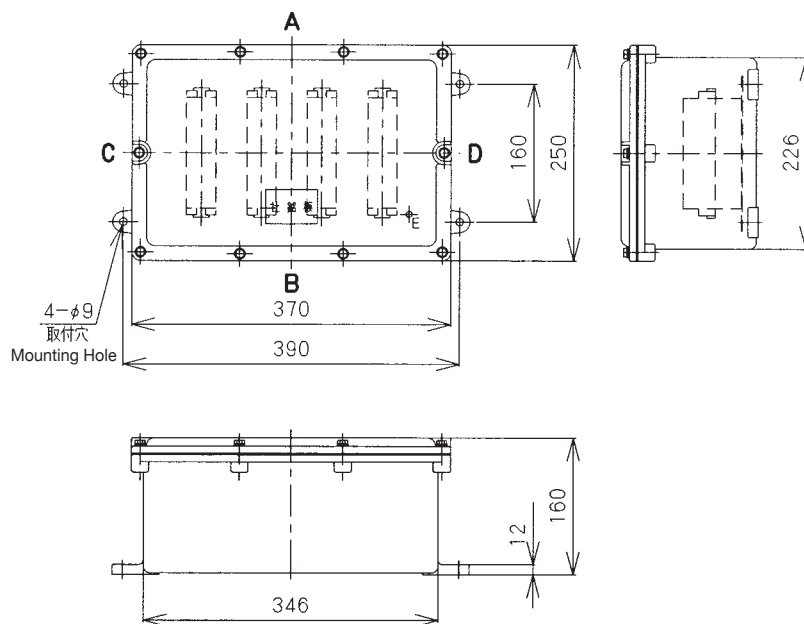
端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	40P=10P×4
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

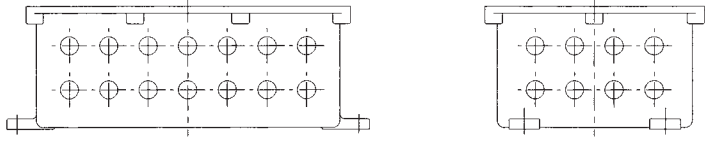
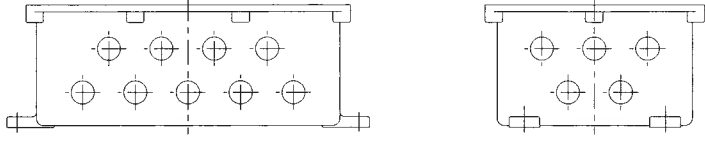
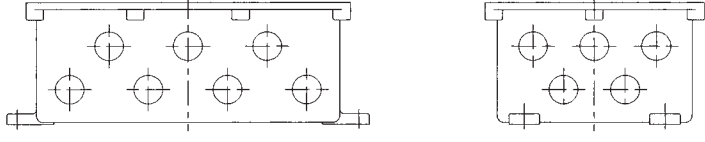
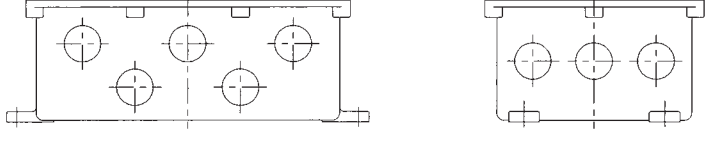
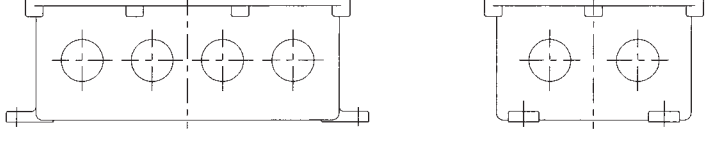
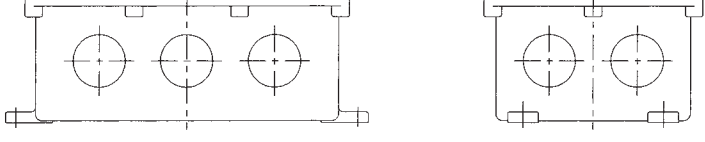
#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V			
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A
端子数 Number of Terminal	12P=6P×2	10P=6P+4P	6P=3P×2	3P=3P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。  
Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.





ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs	
16 (PF1/2)	 <p>A、B面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p> <p>C、D面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>
22 (PF3/4)	 <p>A、B面 最大取付数 9 The maximum number of Hubs</p> <p>C、D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
28 (PF1)	 <p>A、B面 最大取付数 7 The maximum number of Hubs</p> <p>C、D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
36 (PF1-1/4)	 <p>A、B面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p> <p>C、D面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>
42 (PF1-1/2)	 <p>A、B面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p> <p>C、D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>
54 (PF2)	 <p>A、B面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p> <p>C、D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
 同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
 In case of Exell NPT thread is available.  
 If different size entries are needed on the same face please contact us.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-60型

**eG4**

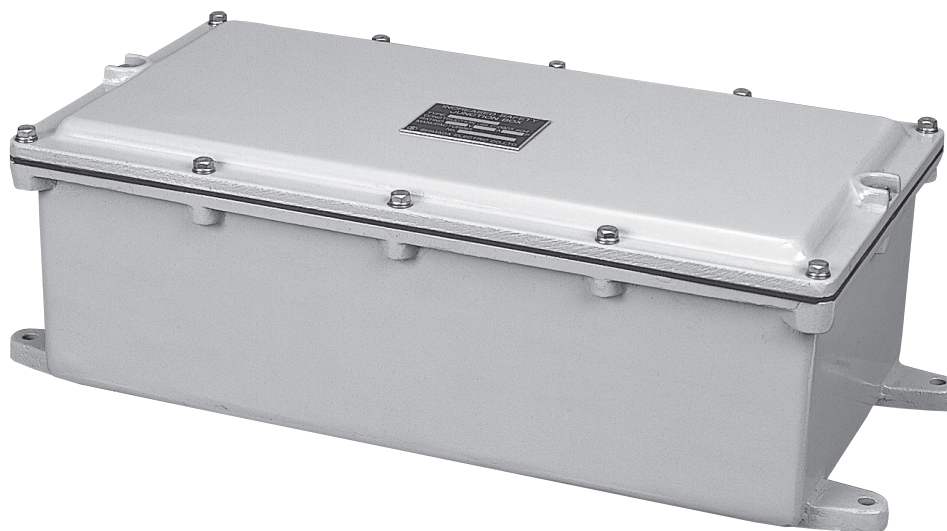
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-60	400×180	約10

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

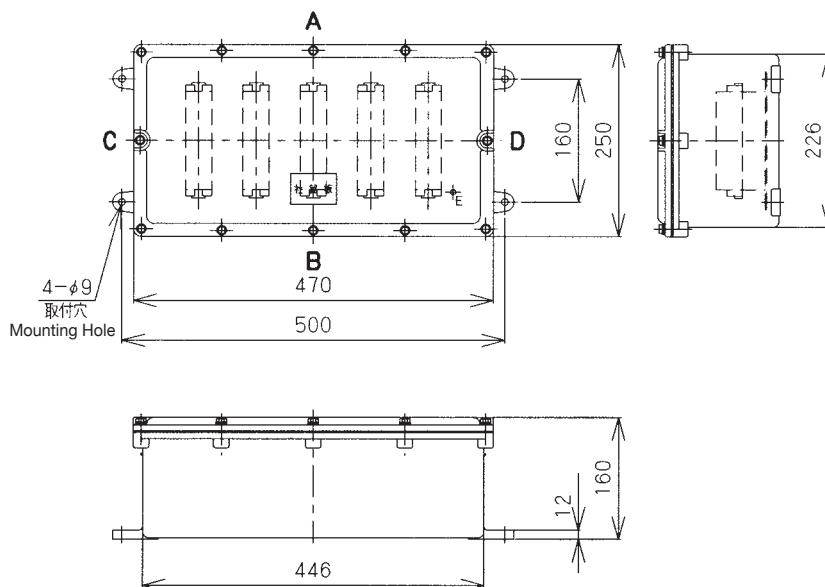
端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	50P=10P×5
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

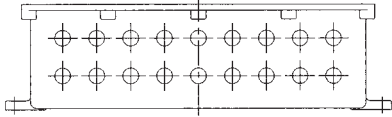
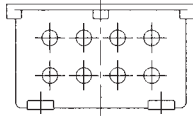
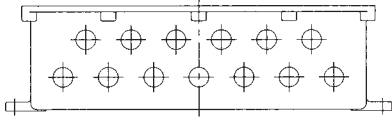
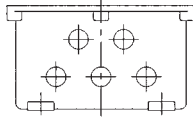
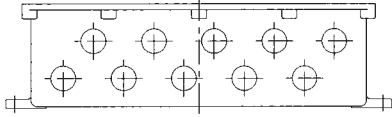
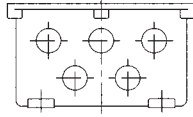
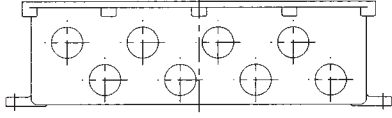
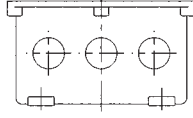
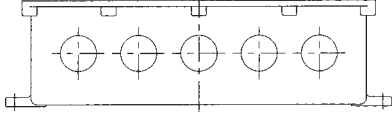
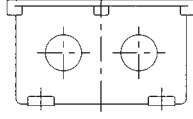
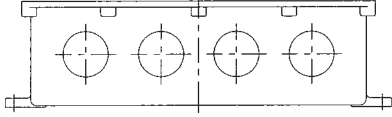
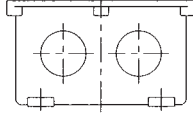
#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	24P=6P×4	18P=6P×3	8P=4P×2	4P=4P×1	2P=2P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。  
Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 13 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 2 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
 同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
 In case of Exell NPT thread is available.  
 If different size entries are needed on the same face please contact us.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-70型

**eG4**

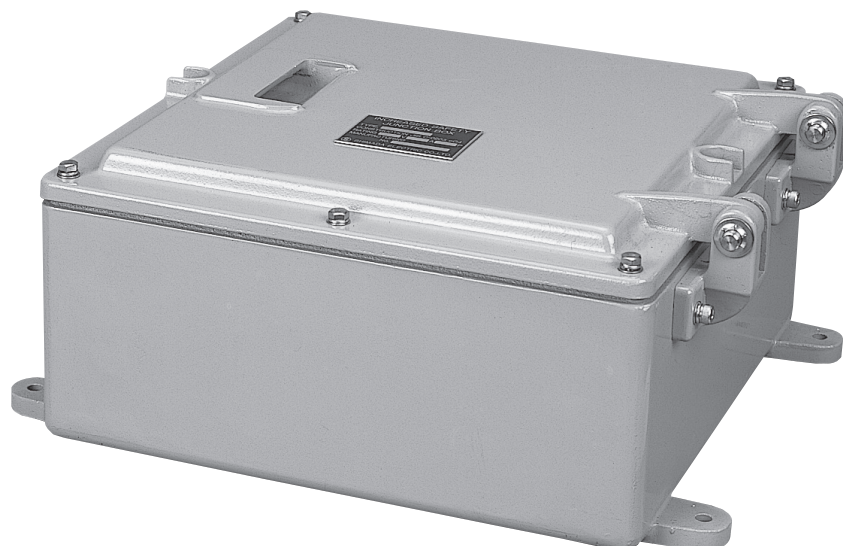
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-70	280×280	約10

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	45P=15P×3
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

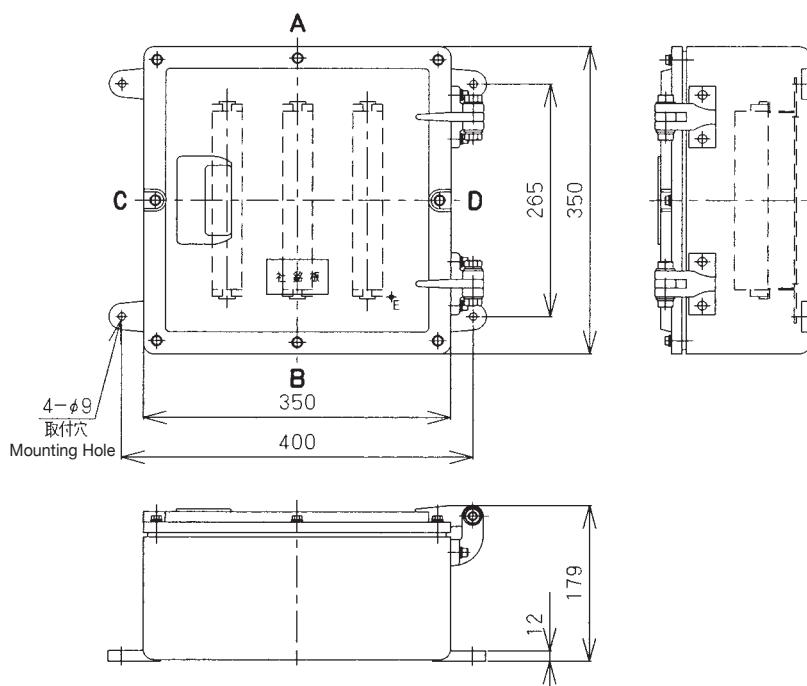
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

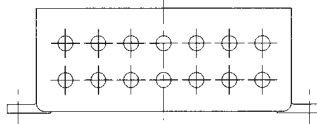
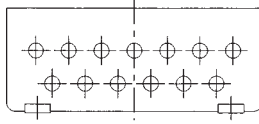
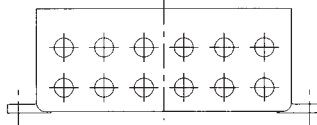
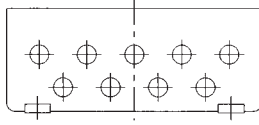
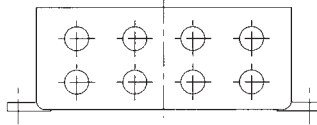
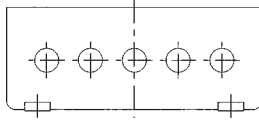
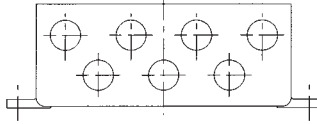
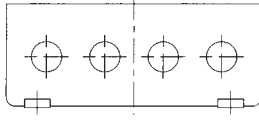
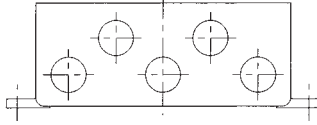
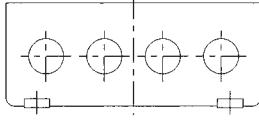
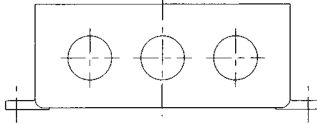
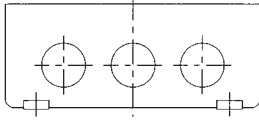
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	36P=6P×6	18P=(6P+3P)×2	12P=3P×4	6P=3P×2	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



Hubサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 13 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 9 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 7 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 3 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

Hubサイズ70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70(PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-90型

**eG4**

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-90	375×320	約25

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	60P=20P×3
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

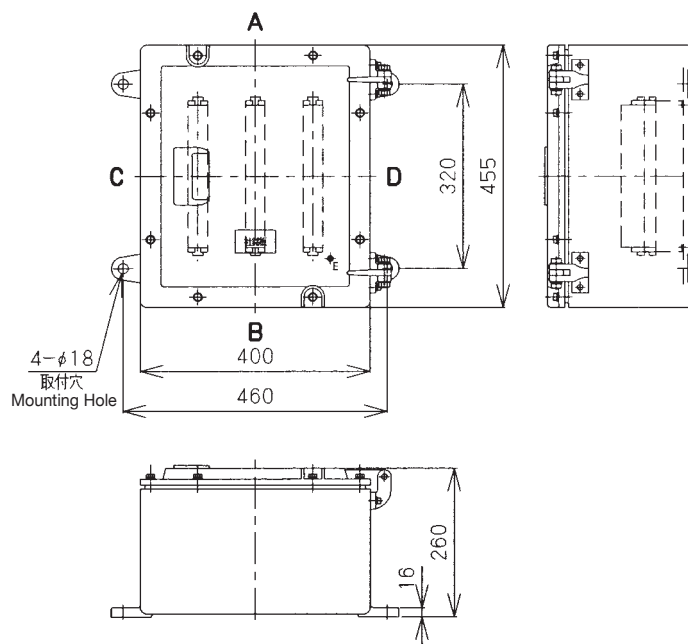
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

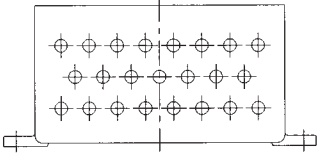
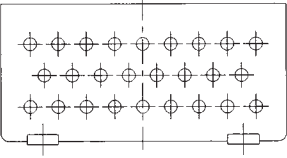
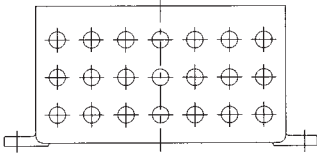
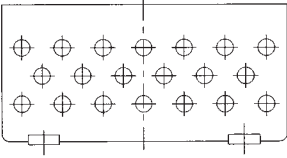
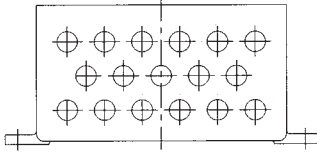
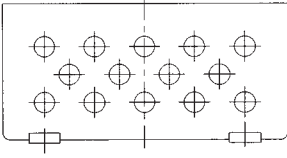
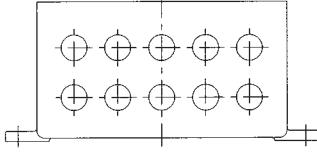
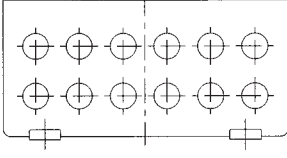
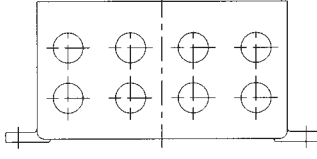
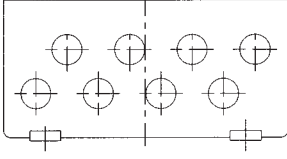
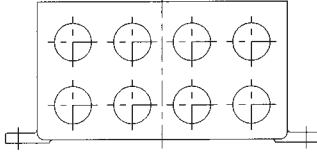
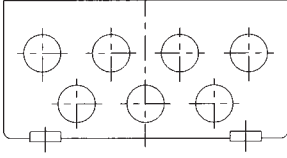
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	45P=(6P+6P+3P)×3	24P=6P×4	18P=(6P+3P)×2	8P=4P×2	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



Hubサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 23 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 26 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 21 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 20 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 17 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 7 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

Hubサイズ70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70(PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-100型 (縦型 Vertical)

**eG4**

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-100(縦型)	320×600	約30

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	10w5P×3
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

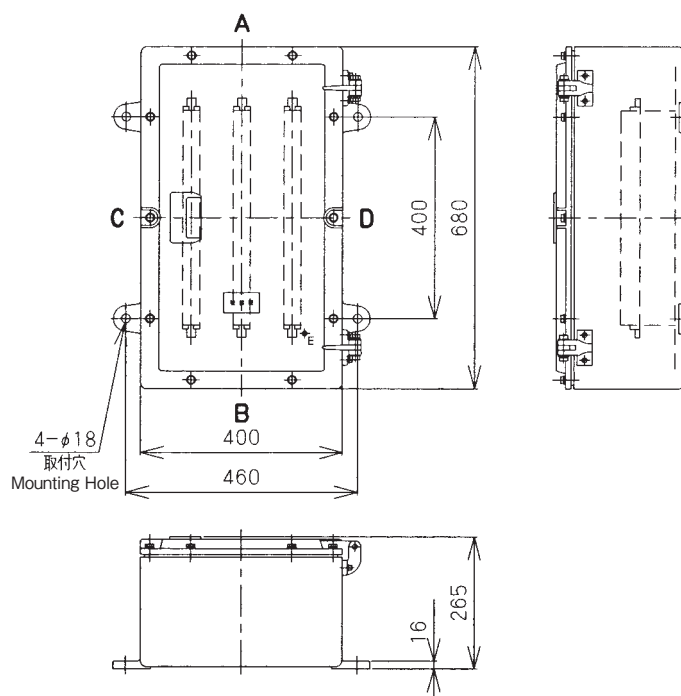
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	72P=(6P×4)×3	36P=(6P×3)×2	30P=(6P+6P+3P)×2	12P=4P×3	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

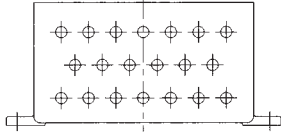
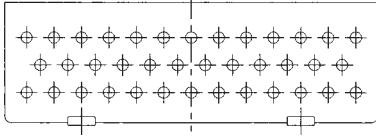
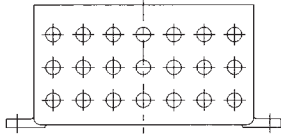
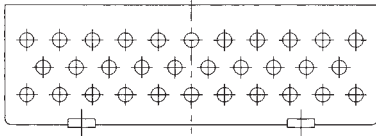
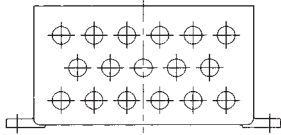
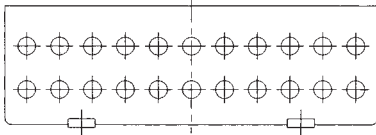
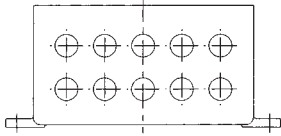
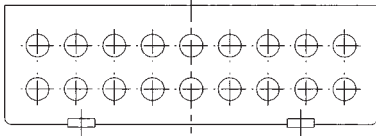
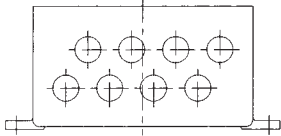
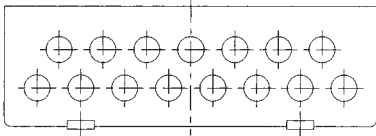
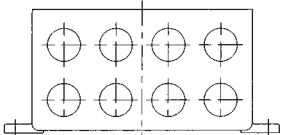
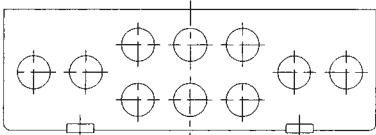
注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.





ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 20 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 38 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 21 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 17 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 22 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 15 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

ハブサイズ 70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70 (PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-100型 (横型 Horizontal)

**e G4**

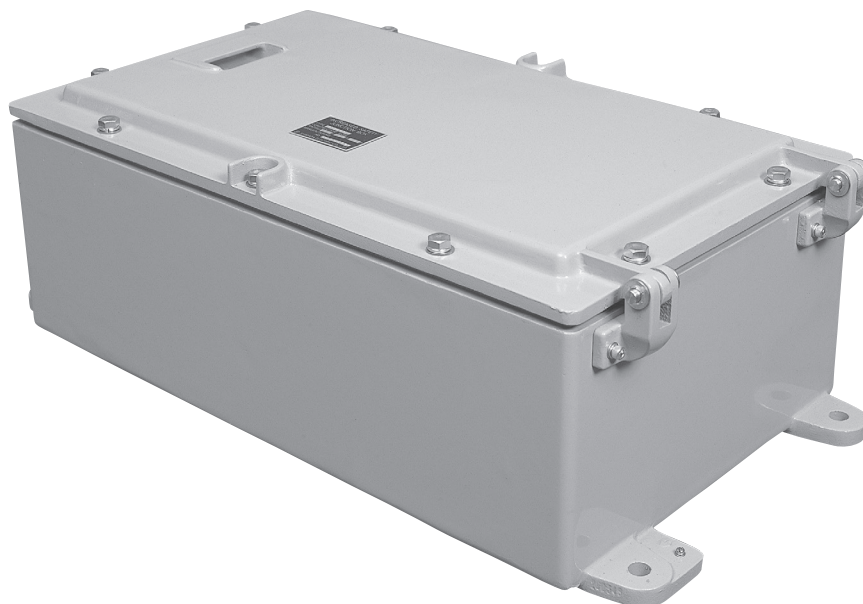
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-100(横型)	600×320	約30

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	105P=15P×7
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

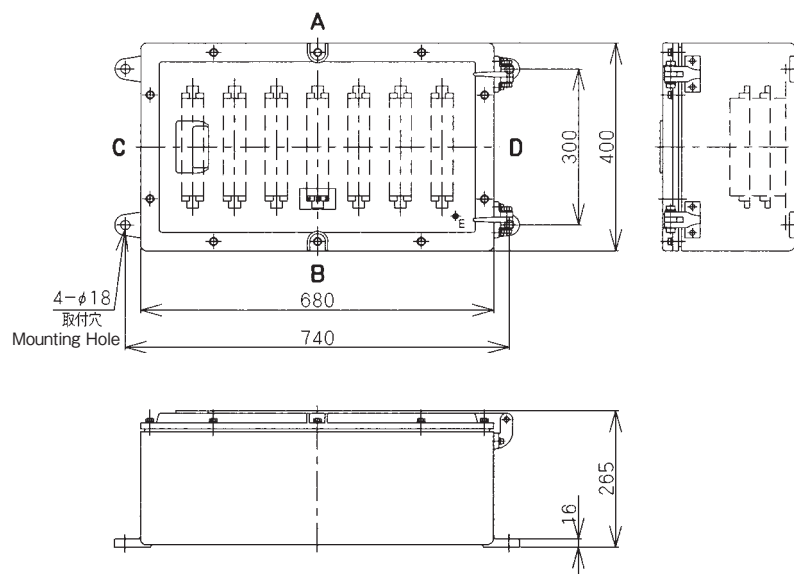
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

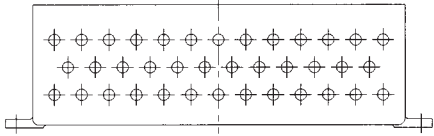
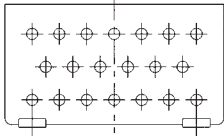
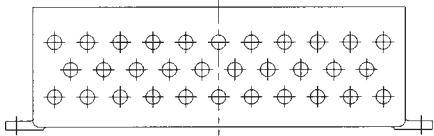
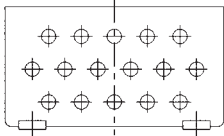
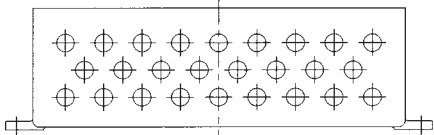
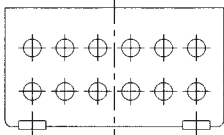
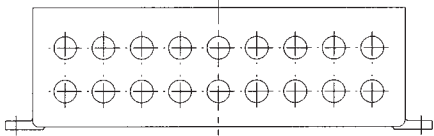
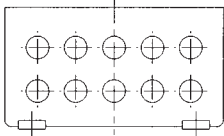
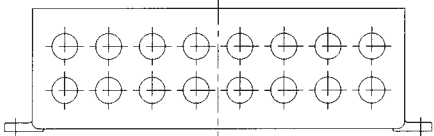
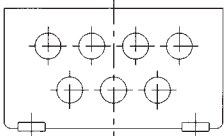
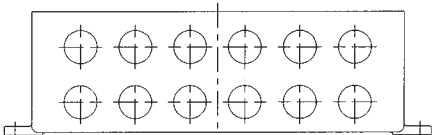
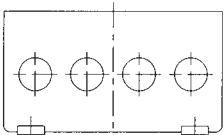
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	72P=(6P×4)×3	36P=(6P×3)×2	30P=(6P+6P+3P)×2	12P=4P×3	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



Hubサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 38 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 20 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 16 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 26 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 16 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 7 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 4 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

Hubサイズ70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70(PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-110型 (縦型 Vertical)

**eG4**

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-110(縦型)	400×600	約33

オプション品 (銘板、フード) はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	140P=35P×4
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

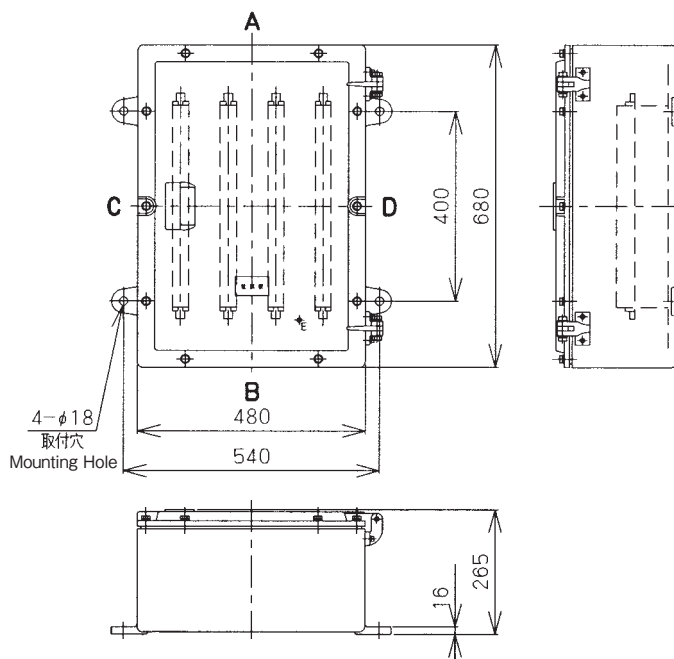
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

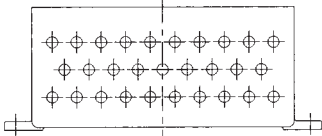
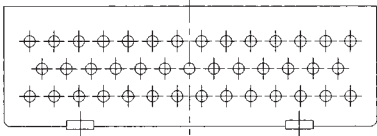
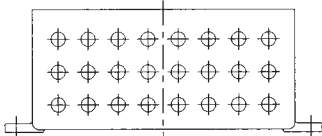
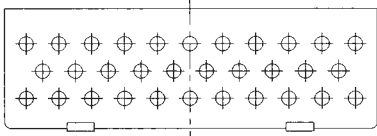
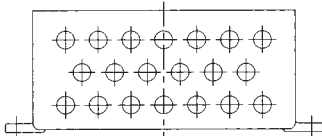
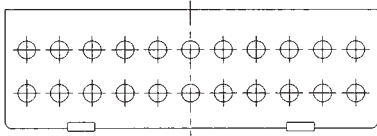
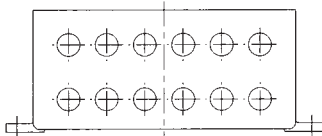
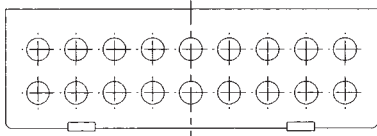
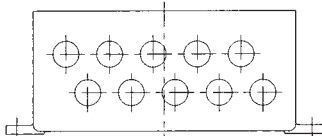
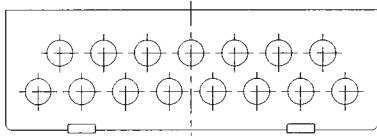
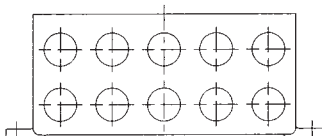
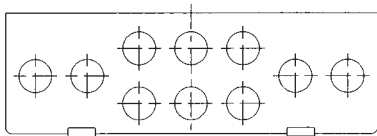
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	96P=(6P×4)×4	54P=(6P×3)×3	30P=(6P+6P+3P)×2	18P=6P×3	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 29 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 41 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 24 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 20 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 22 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 15 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 10 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

ハブサイズ 70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70 (PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-110型 (横型 Horizontal)

**eG4**

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-110(横型)	600×400	約33

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	150P=25P×6
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

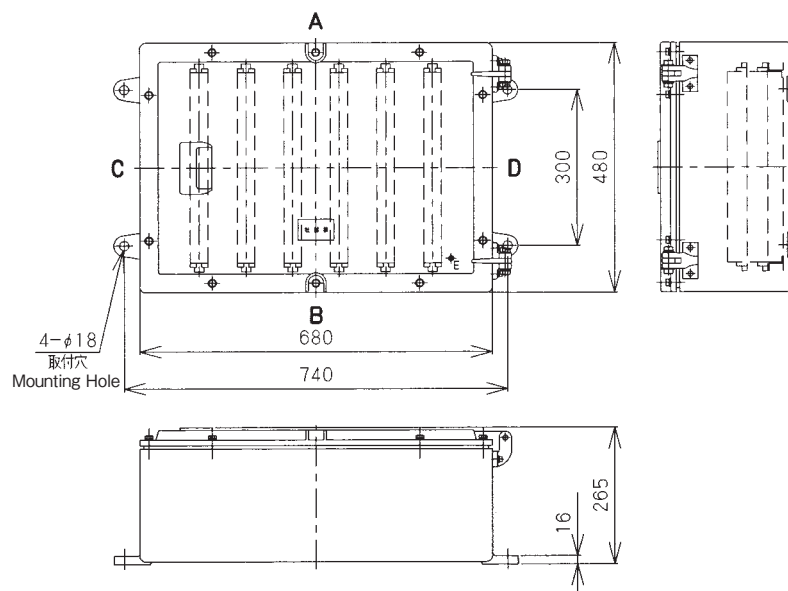
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

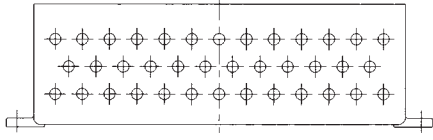
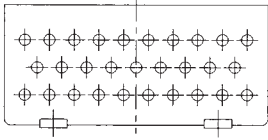
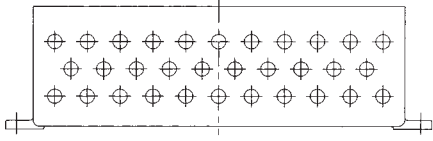
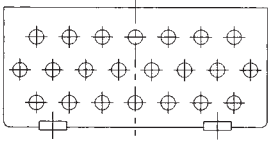
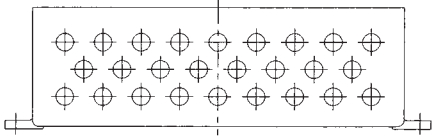
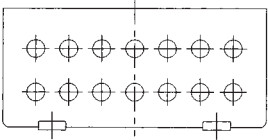
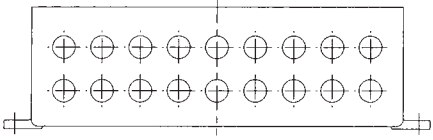
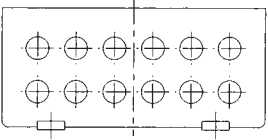
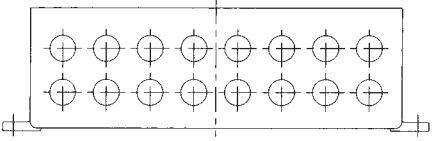
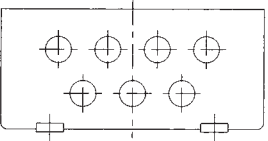
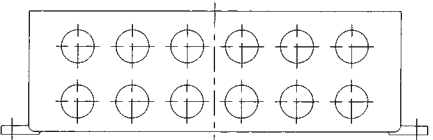
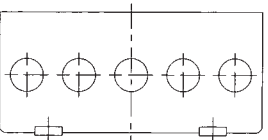
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	96P=(6P×4)×4	54P=(6P×3)×3	30P=(6P+6P+3P)×2	18P=6P×3	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



Hubサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 38 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 29 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 22 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 26 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 16 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 7 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 5 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

Hubサイズ70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70(PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-130型

**eG4**

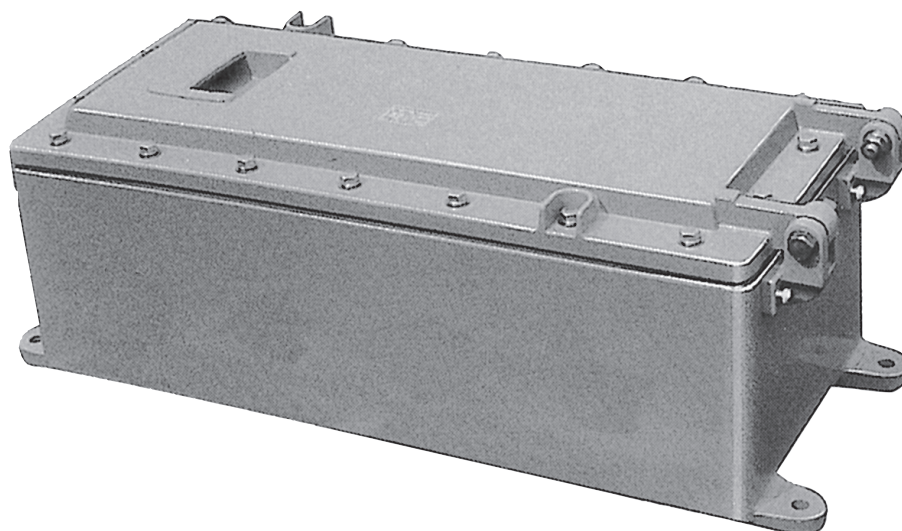
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-130	800×280	約75

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

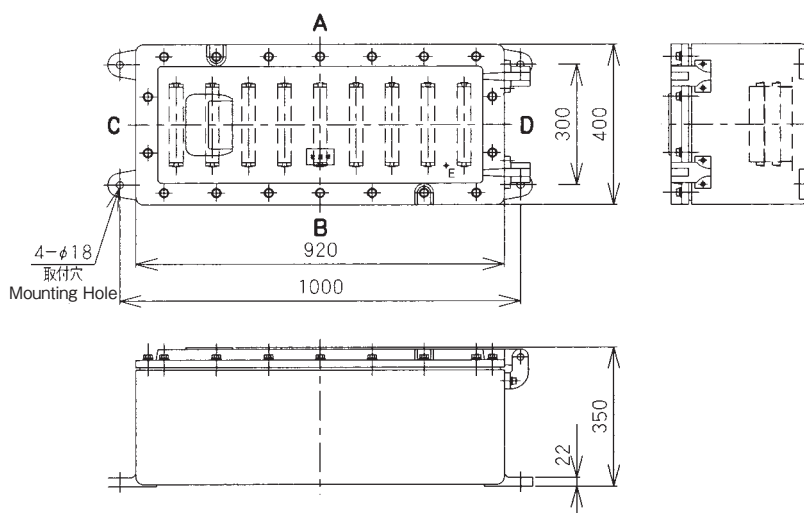
端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	135P=15P×9
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

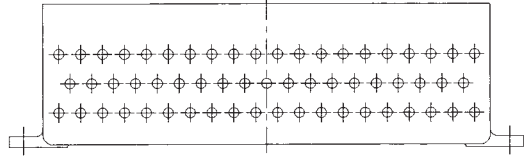
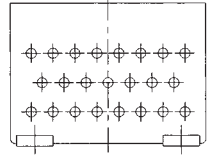
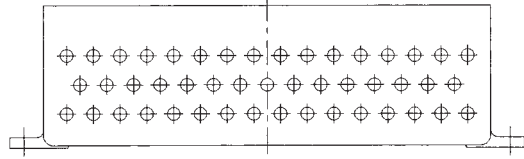
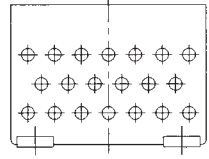
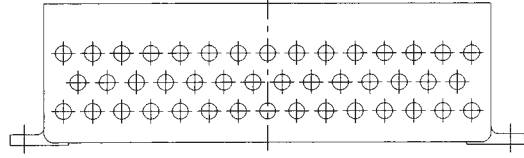
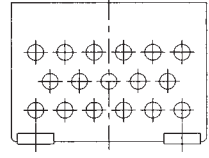
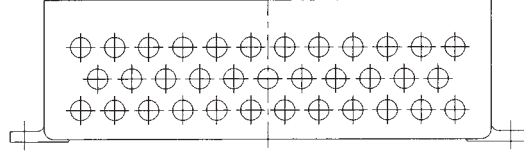
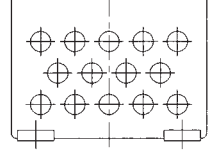
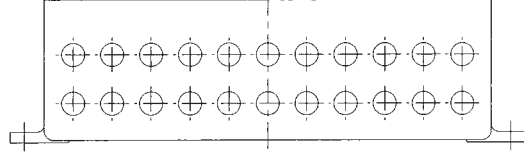
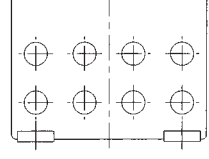
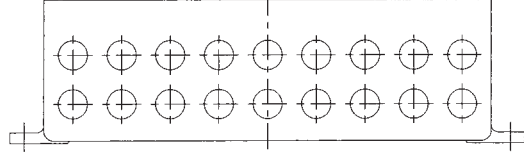
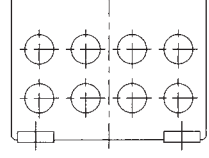
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	96P=(6P+6P)×8	24P=6P×4	24P=6P×4	12P=4P×3	4P=4P×1
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。  
Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.





ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 59 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 23 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 47 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 20 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 44 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 17 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 35 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 22 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 8 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合はNPTねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of ExellNPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

ハブサイズ70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70(PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-140型

**eG4**

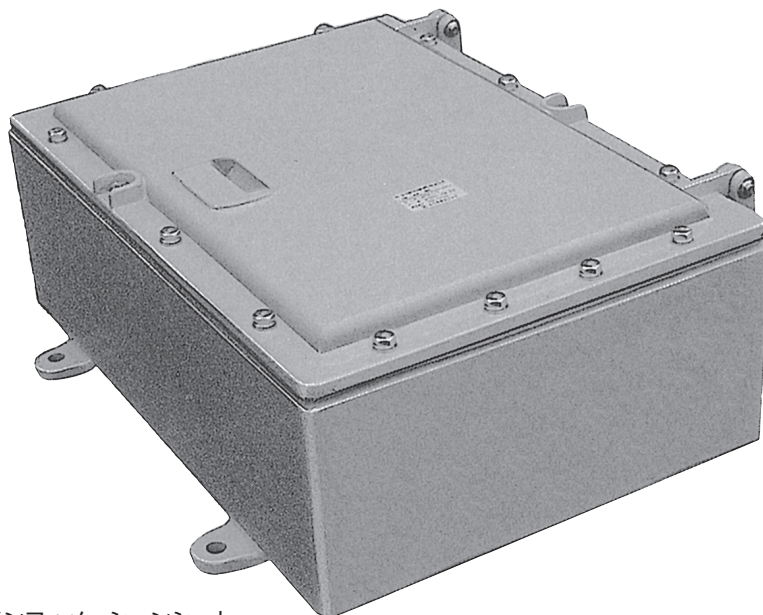
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-140	650×650	約75

オプション品(銘板、フード)はP099,100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

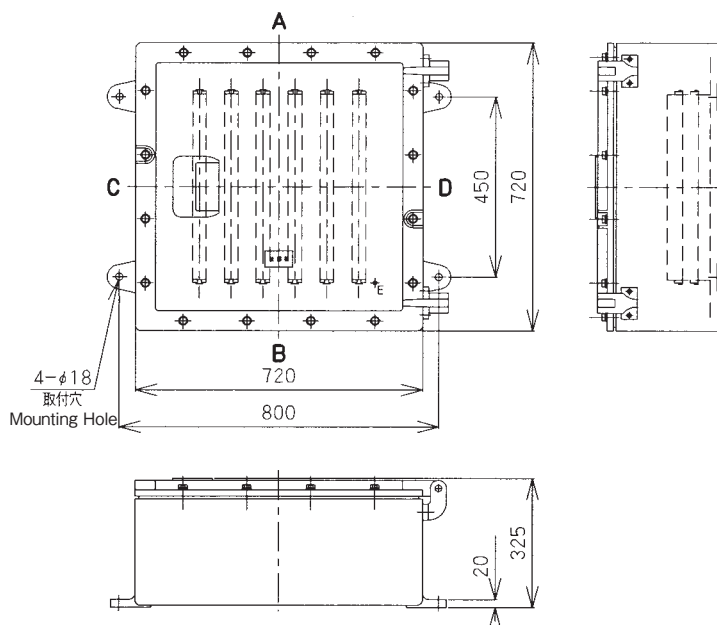
端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	240P=40P×6
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

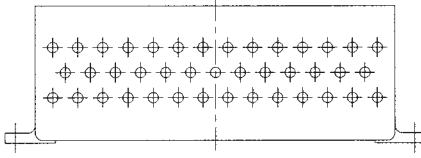
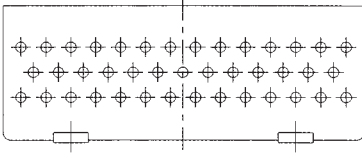
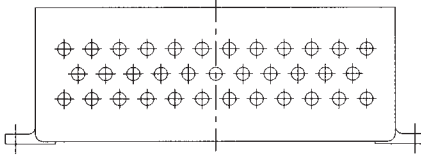
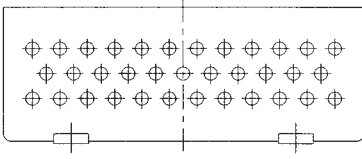
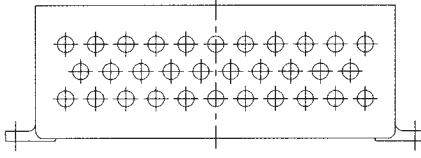
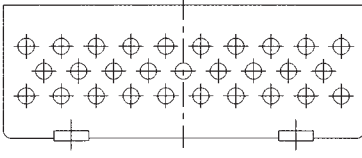
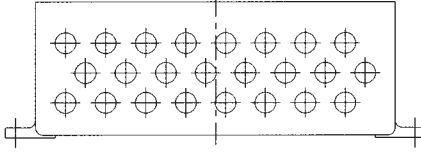
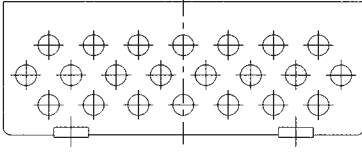
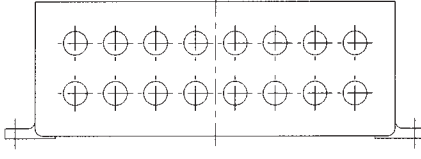
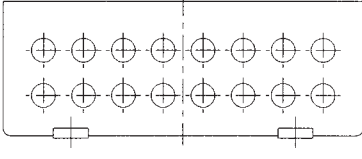
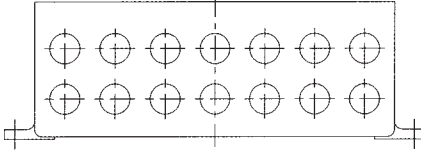
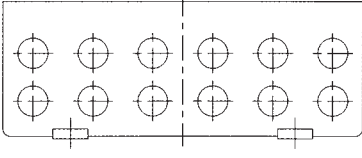
#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	180P=(6P×5)×6	96P=(6P×4)×4	48P=(6P+6P+4P)×3	24P=(4P×3)×2	8P=4P×2
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。  
Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 41 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 41 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 35 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 35 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 29 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 24 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 22 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 16 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 16 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 12 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

ハブサイズ 70 (PF2-1/2) 以上はお問い合わせください。  
Please contact us about hub size 70 (PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-160型

**eG4**

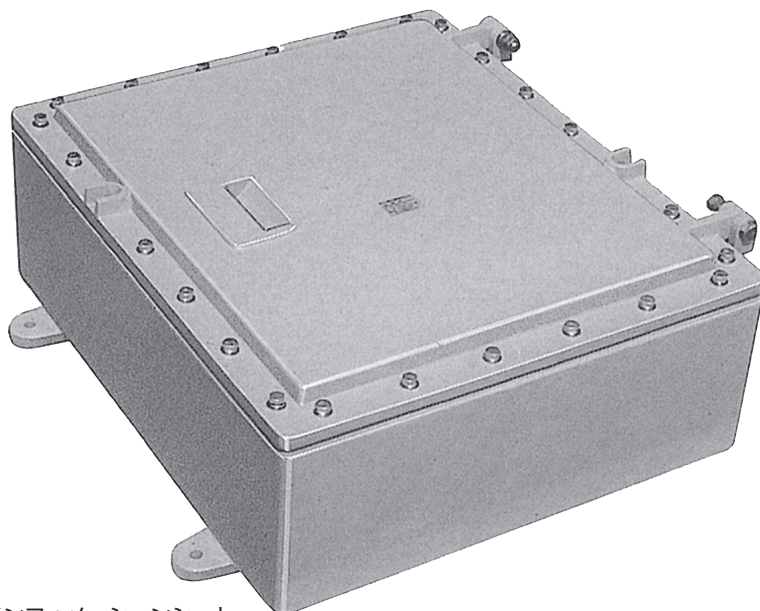
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-160	680×800	約105

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	315P=45P×7
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

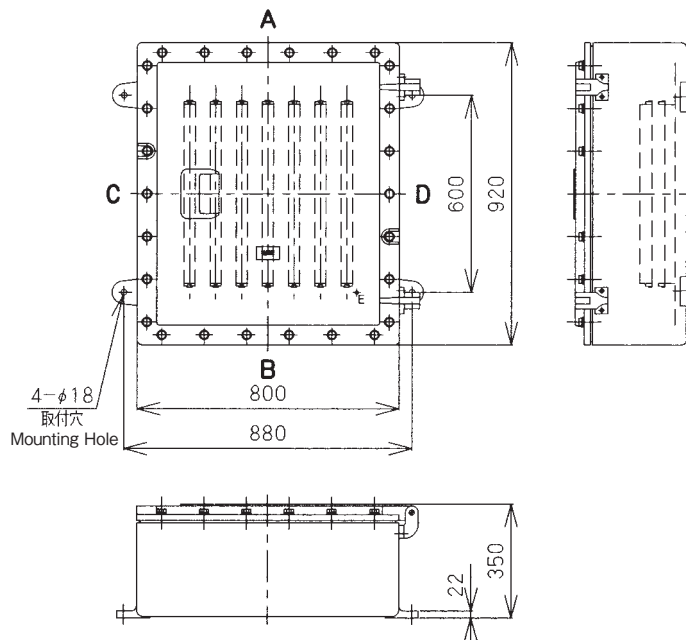
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

#### ■特注品 Custom Made

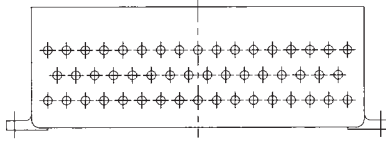
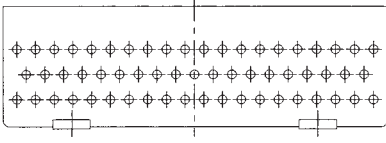
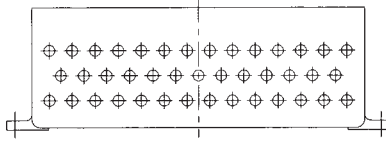
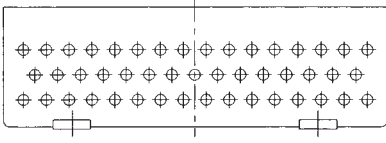
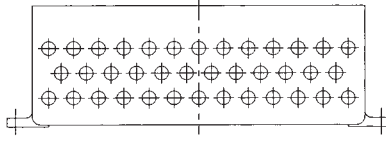
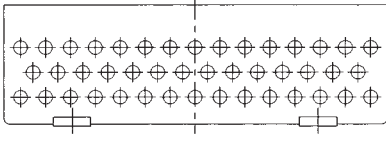
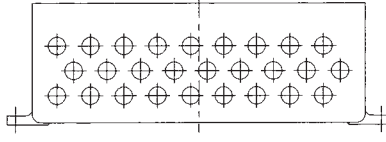
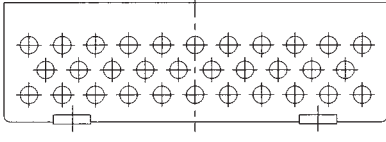
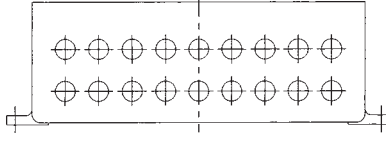
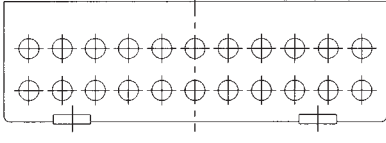
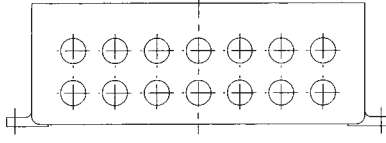
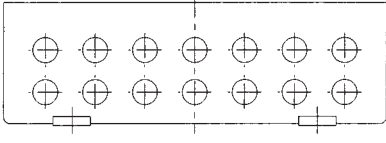
定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	216P=(6P×6)×6	112P=(6P×4+4P)×4	60P=(6P×2+4P×2)×3	32P=(4P×4)×2	12P=4P×3
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。

Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 50 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 59 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 41 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 47 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 38 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 44 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 27 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 18 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 22 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A, B面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C, D面 最大取付数 14 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of Exell NPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

ハブサイズ 70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70 (PF2-1/2) or Higher.

# 01

## 安全増防爆構造接続箱 Increased Safety Junction Box

「e」又は「Exe」の選択をお願いします。

### ASTH-160L型

**eG4**

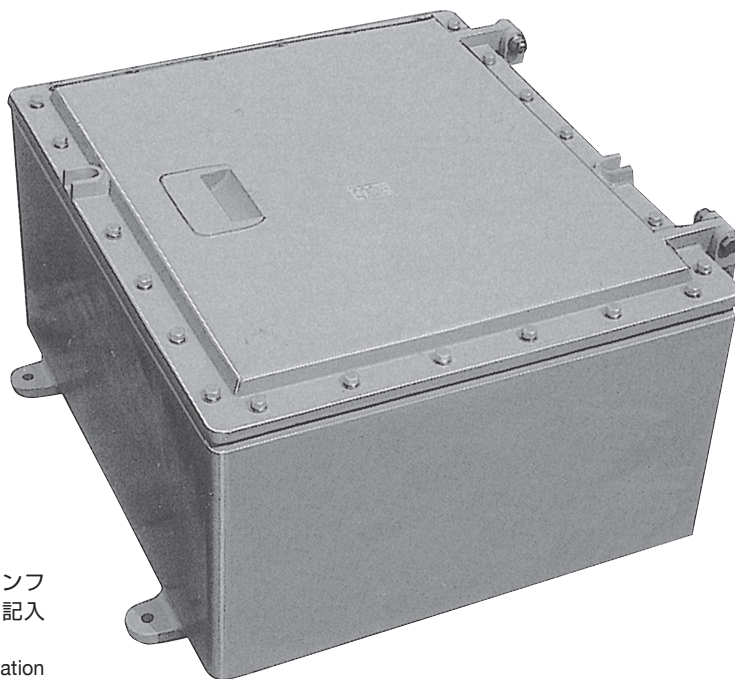
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

**Exe II T6**

技術的基準  
(平成8年度版)

**IP66**

容器の保護等級



\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-160L	680×800	約125

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

#### ■標準品 Standard Specification

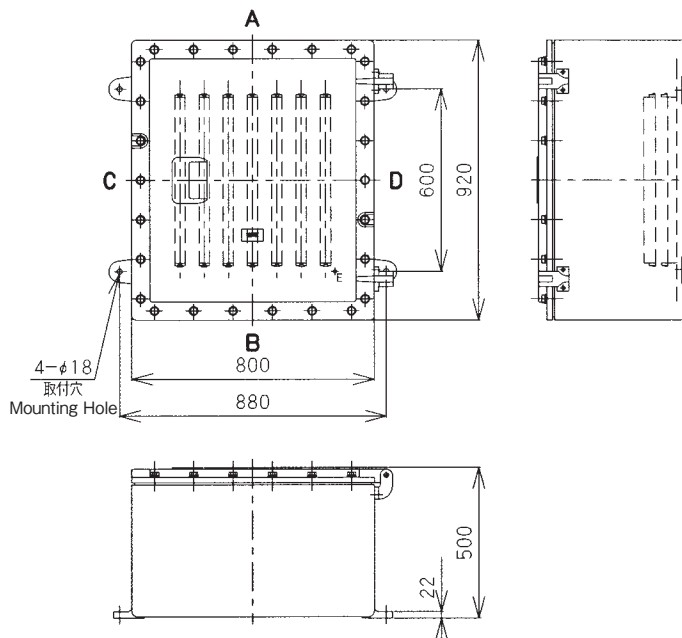
端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	315P=45P×7
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

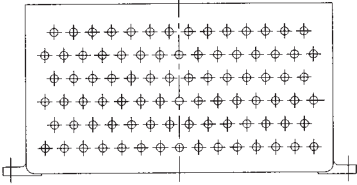
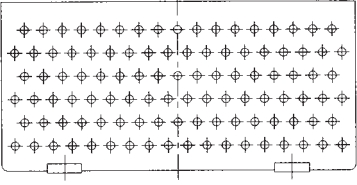
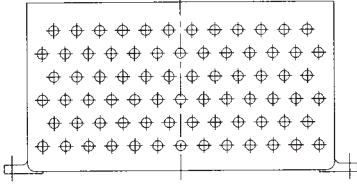
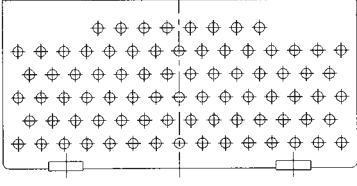
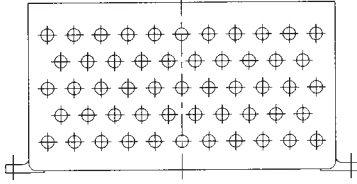
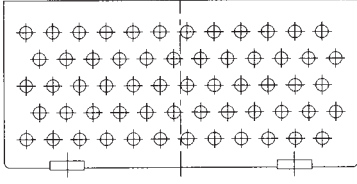
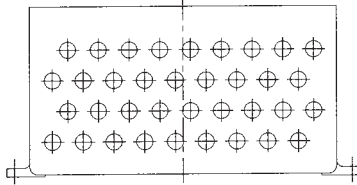
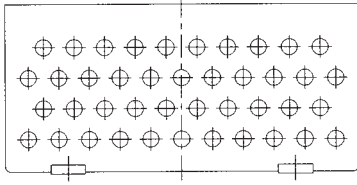
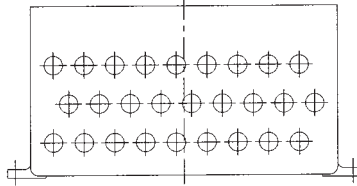
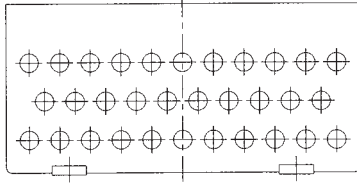
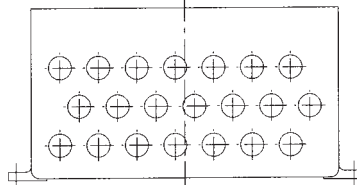
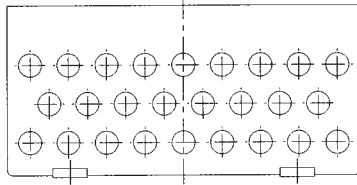
#### ■特注品 Custom Made

定格電圧 Rated Voltage	600V				
定格電流 Rated Current	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端子数 Number of Terminal	216P=(6P×6)×6	112P=(6P×4+4P)×4	60P=(6P×2+4P×2)×3	32P=(4P×4)×2	12P=4P×3
適合電線 Conformity Wiring	3.5sq~8sq	8sq~22sq	22sq~60sq	60sq~100sq	100sq~200sq

注) ご指定により、上記の端子台を取付けることもできますが、適合電線のサイズ及び種類等により適切な配線ができなくなる場合がありますので注意してください。  
Note) Please make sure the wiring and safety procedure before ordering for custom made products.



ハブサイズ/引込口最大取付数 The maximum number of Hubs

<p>16 (PF1/2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 87 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 105 The maximum number of Hubs</p>
<p>22 (PF3/4)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 75 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 81 The maximum number of Hubs</p>
<p>28 (PF1)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 53 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 60 The maximum number of Hubs</p>
<p>36 (PF1-1/4)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 36 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 42 The maximum number of Hubs</p>
<p>42 (PF1-1/2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 27 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 32 The maximum number of Hubs</p>
<p>54 (PF2)</p>	 <p>A、B面 最大取付数 21 The maximum number of Hubs</p>	 <p>C、D面 最大取付数 26 The maximum number of Hubs</p>

Exe II の場合は NPT ねじも加工ができます。  
同一面上にサイズの違うねじを加工する場合はお問い合わせください。  
In case of ExellNPT thread is available.  
If different size entries are needed on the same face please contact us.

ハブサイズ 70 (PF2-1/2) 以上はお問合せください。  
Please contact us about hub size 70 (PF2-1/2) or Higher.

# 01 安全増防爆構造接続箱

Increased Safety Junction Box

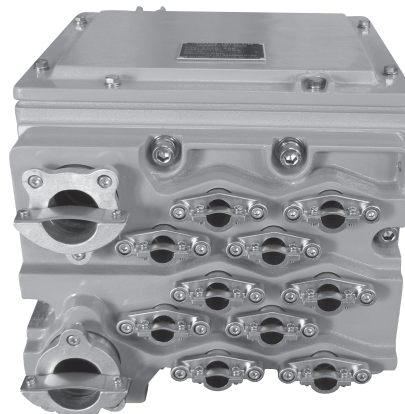
## ASTH-20M型

e G4

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

IP54

容器の保護等級



《ダクト内部》

\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-20M	250×180	約11

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。

Please refer page 099, 100 for accessories (name plate, Hood).

### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	20P=10P×2
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。

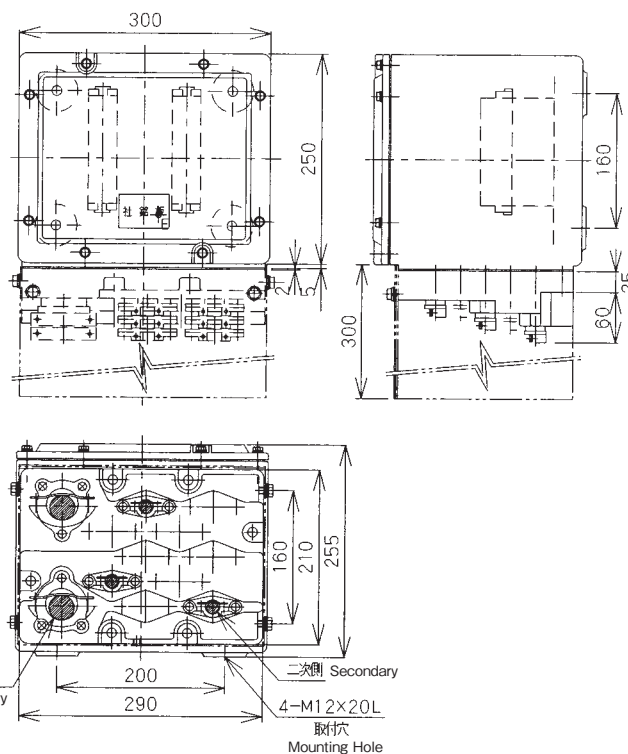
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

### ■ケーブル引き込み部 Cable Entry

	本数 Number of Cable Entries	適合ケーブル範囲(φ) Conformity Cable Range Number
1次側 Primary	2	φ28~φ37
2次側 Secondary	10	φ12~φ16

・パッキンの最少径についてはお問い合わせください。

・ Please contact us for minimum size of packing.





# ASTH-30M 型

eG4

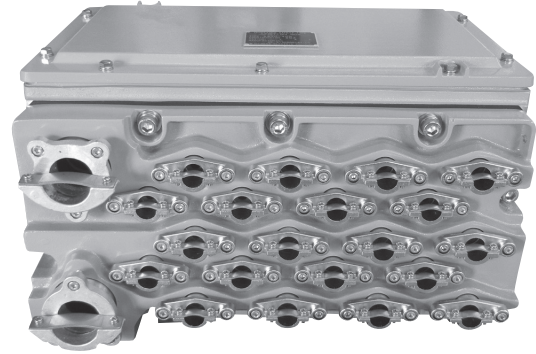
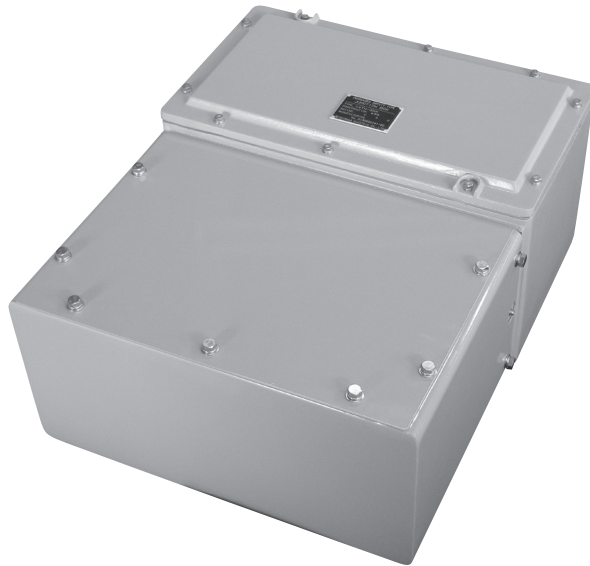
工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

IP54

容器の保護等級

01

接続箱



《ダクト内部》

\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。  
When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-30M	400×180	約13

オプション品 (銘板、フード) はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

### ■標準品 Standard Specification

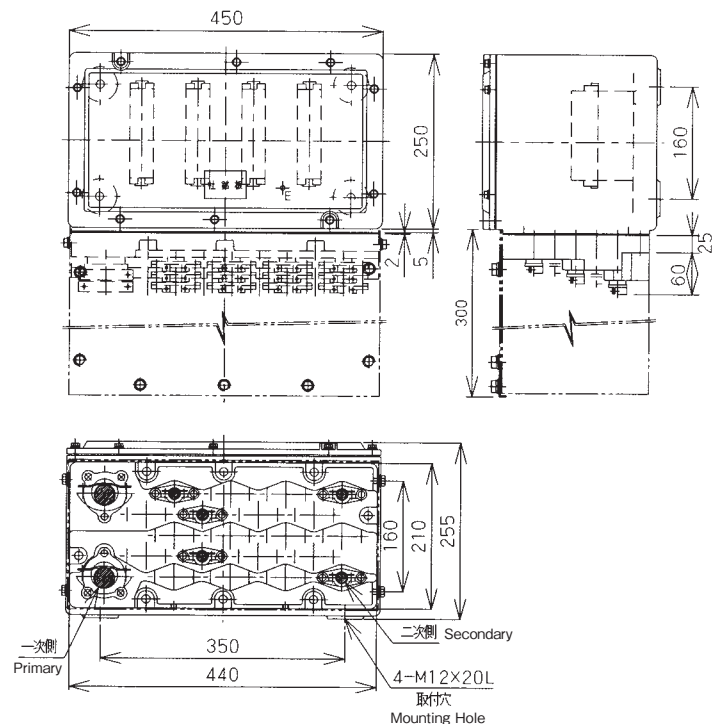
端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	40P=10P×4
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

### ■ケーブル引き込み部 Cable Entry

	本数 Number of Cable Entries	適合ケーブル範囲(φ) Conformity Cable Range Number
1次側 Primary	2	φ28~φ37
2次側 Secondary	20	φ12~φ16

・パッキンの最少径についてはお問い合わせください。  
・ Please contact us for minimum size of packing.



# 01 安全増防爆構造接続箱

Increased Safety Junction Box

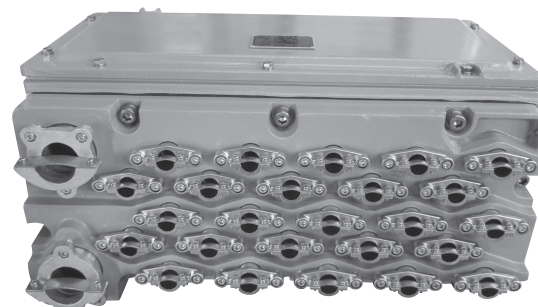
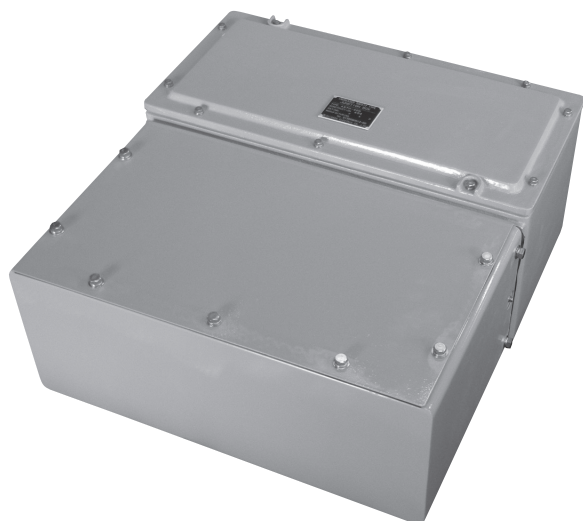
## ASTH-40M型

e G4

工場電気設備防爆指針  
(ガス蒸気防爆2006)

IP54

容器の保護等級



《ダクト内部》

\*ご注文の際は、P089の仕様インフォメーションシートに仕様をご記入ください。

When ordering, please fill "Information Sheet" on page 089.

型式 Type	中板寸法 Mounting Plate Size	重量(kg) Weight
ASTH-40M	480×200	約20

オプション品(銘板、フード)はP099、100を参照願います。  
Please refer page 099,100 for accessories (name plate, Hood).

### ■標準品 Standard Specification

端子台 Terminal	TB-E
定格電圧 Rated Voltage	550V
定格電流 Rated Current	15A
端子数 Number of Terminal	50P=10P×5
適合電線 Conformity Wiring	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP098を参照願います。  
Please refer to page 098 for the details of installation Terminal.

### ■ケーブル引き込み部 Cable Entry

	本数 Number of Cable Entries	適合ケーブル範囲(φ) Conformity Cable Range Number
1次側 Primary	2	φ28~φ37
2次側 Secondary	25	φ12~φ16

・パッキンの最少径についてはお問い合わせください。  
・ Please contact us for minimum size of packing.

