

耐圧防爆構造ターミナルボックス

本品は、アルミニウム合金鋳物を使用しておりますので耐蝕、耐塩性に優れ、且つ軽量で従来の鋳鉄、鋼板製と比べて重量は約1/3です。従って作業現場への持ち運び、取付架台の経済性、クレーンの省略など省力化に役立っております。石油精製、化学プラント、電力、共同溝の新設、増設及び改装工事など幅広くご利用いただいております。

1種場所、2種場所でのケーブル・電線の接続にご利用ください。

通常の配管ではPF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、PFねじA級またはG3/4とご指示ください。又、厚鋼電線管用のねじ呼び（G16・G22等）でご注文された場合はPFねじB級で加工致します。

水素防爆（d3a）対応品

下記の製品は、水素防爆（d3a）に対応可能です。

但し、引込口はPFねじのA級での加工となりますので、ご注文の際は水素防爆（d3a）仕様とご指示願います。

また、納期及び価格等は別途お問い合わせください。

SXTB-04

SXTB-06

STH-1

STH-3

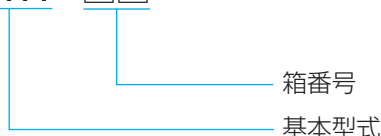
引込口のケーブルグラントは、

SXBM（A級ねじ：特注品）P127

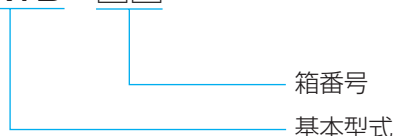
SXC-B（A級ねじ：特注品）P128

のどちらかを使用してください。

STH - □□



SXTB - □□



■標準仕様

容器材質	アルミニウム合金鋳物
締付ボルト材質	ステンレス鋼
防水パッキン材質	クロロプレンゴム
塗 装 色	メラミン焼付塗装 7.5BG6/1.5 (外面)
使用周囲温度	−10℃～＋40℃ (ただし氷結しないこと)
相対湿度	45%～85%RH (ただし結露しないこと)
標 高	1000m以下

(※) STH-02、04、06はカバー材質がアルミニウム合金ダイカストとなります。

■標準仕様

容器材質	アルミニウム合金鋳物
防水パッキン材質	クロロプレンゴム
塗 装 色	メラミン焼付塗装 7.5BG6/1.5 (外面)
使用周囲温度	−10℃～＋40℃ (ただし氷結しないこと)
相対湿度	45%～85%RH (ただし結露しないこと)
標 高	1000m以下

ご注文の際、必ずP42のチェック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ご確認後、ご注文願います。

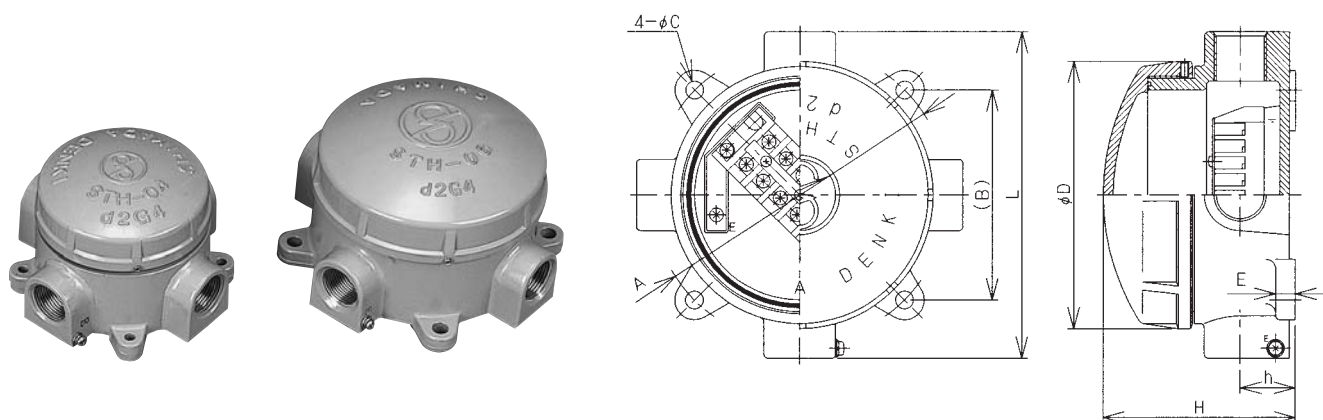
受注後の引込口の変更はできませんので、ご注意ください。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-04/06型

d2G4

IP66



型式	A	(B)	φC	φD	E	H	h	L	重量(kg)	納期目安
STH-04	115	81.3	6	100	12	87.5	29	130	約0.8	◎
STH-06	150	106	9	135	10	97	28	165	約1.3	◎

STH-04

端子台	TB-4
定格電圧	440V
定格電流	15A
端子数	4P=4P×1
適合電線	1.25sq~2sq

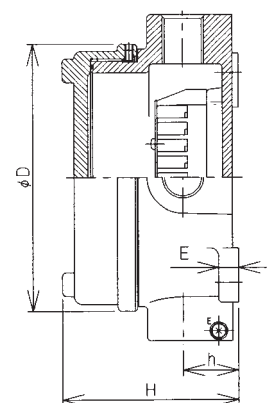
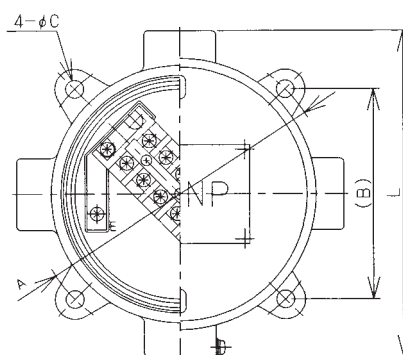
STH-06

端子台	TB-6
定格電圧	440V
定格電流	15A
端子数	6P=6P×1
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

型式	引込口	T型	X型
STH-04	PF 1/2 PF 3/4 PF 1		
STH-06	PF 1/2 PF 3/4 PF 1		

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。



型式	A	(B)	φC	φD	E	H	h	L	重量 (kg)	納期目安
SXTB-04	115	81.3	6	100	12	88	29	130	約0.9	△
SXTB-06	150	106	9	135	10	89	28	165	約1.4	△

SXTB-04

端子台	TB-4
定格電圧	440V
定格電流	15A
端子数	4P=4P×1
適合電線	1.25sq~2sq

SXTB-06

端子台	TB-6
定格電圧	440V
定格電流	15A
端子数	6P=6P×1
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

型式	引込口		X型
SXTB-04	PF 1/2 PF 3/4 PF 1	NPT 1/2 NPT 3/4 NPT 1	
SXTB-06	PF 1/2 PF 3/4 PF 1	NPT 1/2 NPT 3/4 NPT 1	

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。
但し、Exd IIC T6の場合はPFねじの他にNPTねじも加工ができます。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-O型

防水パッキン無し

d2G4

Exd IIBT6

IP54



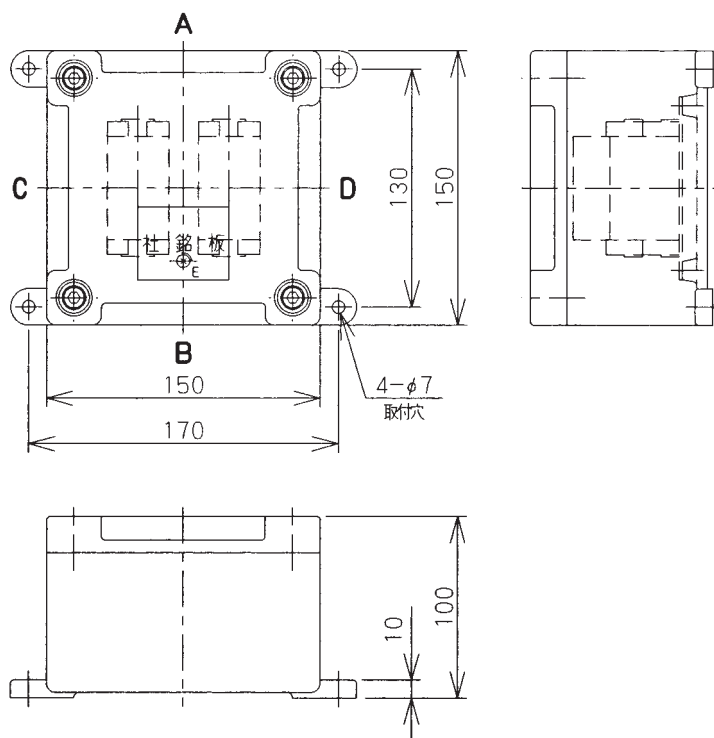
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-O	100×100	約3	△

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

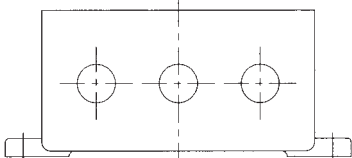
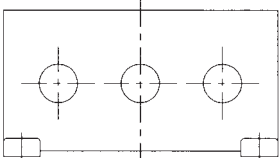
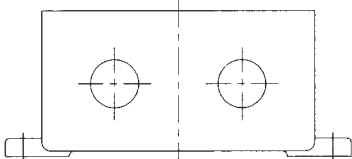
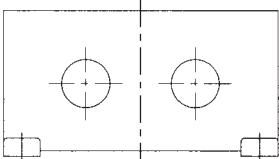
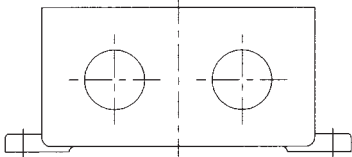
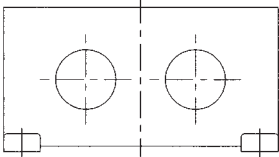
■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	8P=4P×2
適合電線	1.25sq～2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。



ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 3  C、D面 最大取付数 3
22	 A、B面 最大取付数 2  C、D面 最大取付数 2
28	 A、B面 最大取付数 2  C、D面 最大取付数 2

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-1型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-1	150×80	約4.5	△

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

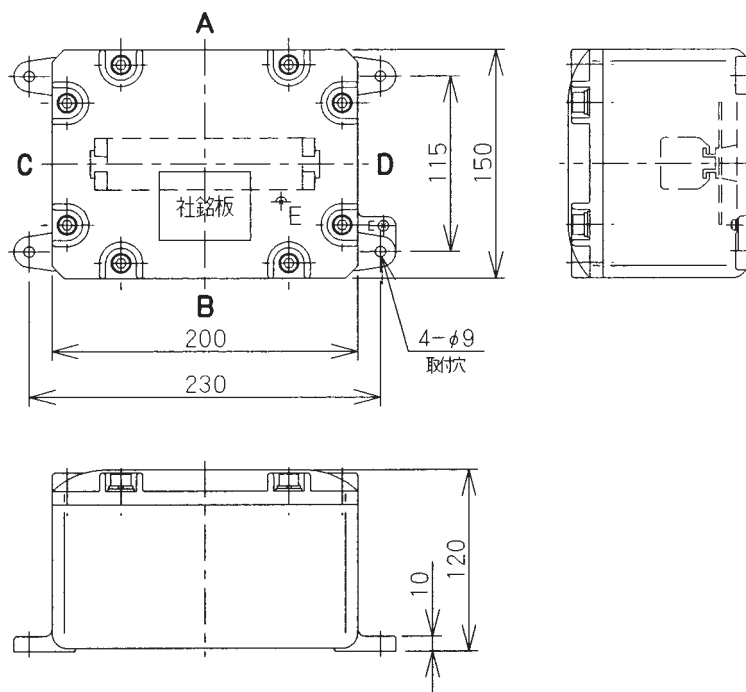
端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	10P=10P×1
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

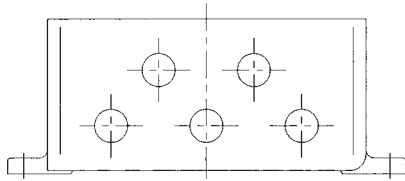
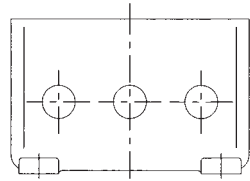
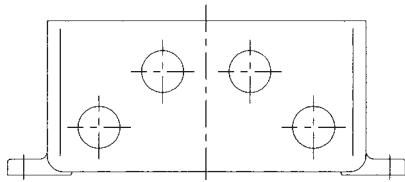
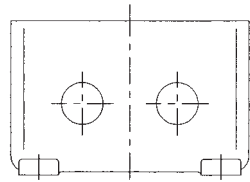
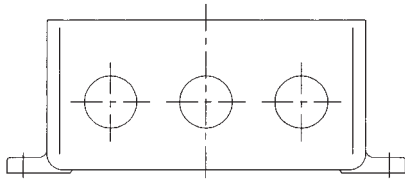
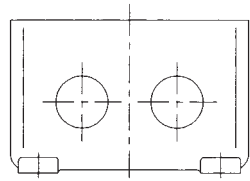
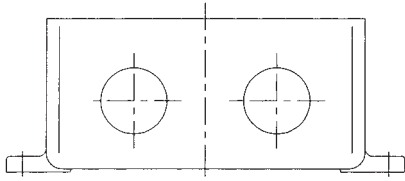
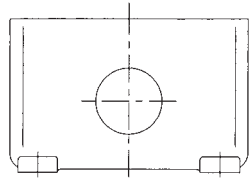
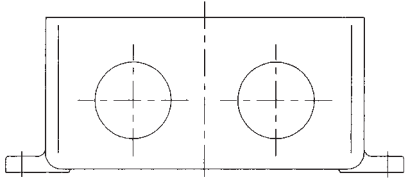
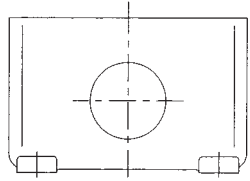
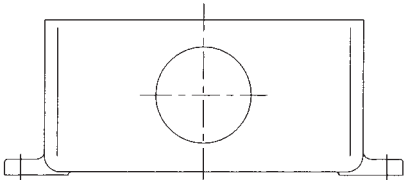
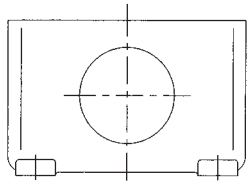
■特注品

定格電圧	600V	
定格電流	15A~50A	50A~90A
端 子 数	6P=6P×1	4P=4P×1
適合電線	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。



ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 5  C、D面 最大取付数 3
22	 A、B面 最大取付数 4  C、D面 最大取付数 2
28	 A、B面 最大取付数 3  C、D面 最大取付数 2
36	 A、B面 最大取付数 2  C、D面 最大取付数 1
42	 A、B面 最大取付数 2  C、D面 最大取付数 1
54	 A、B面 最大取付数 1  C、D面 最大取付数 1

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-3型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-3	240×120	約7.5	△

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

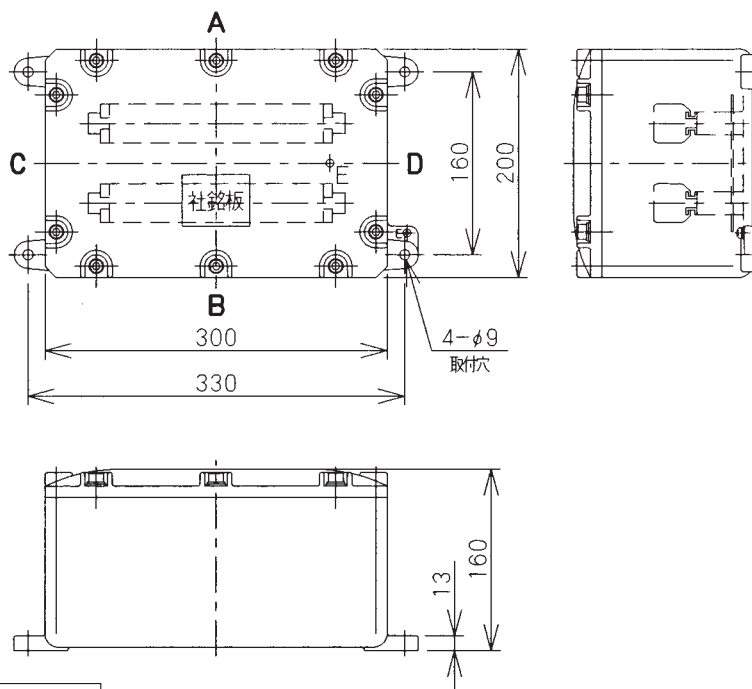
端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	30P=15P×2
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

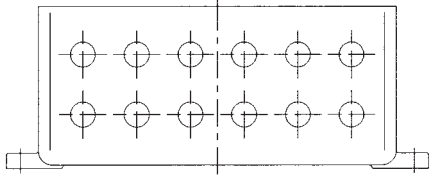
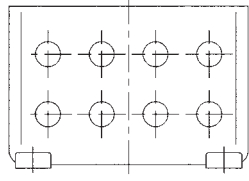
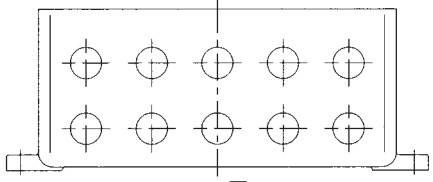
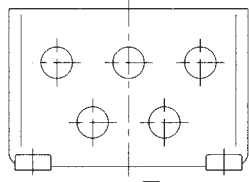
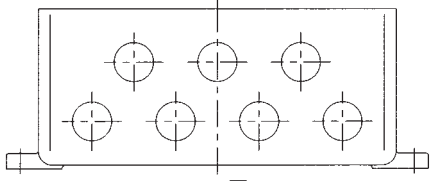
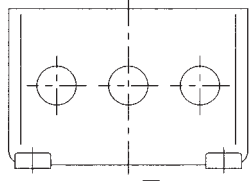
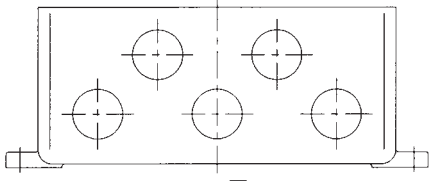
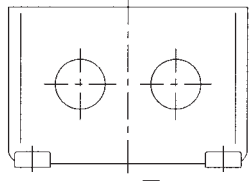
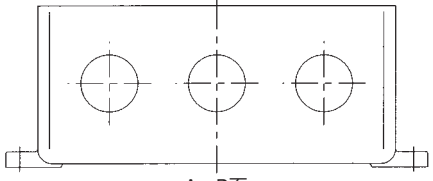
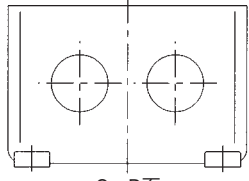
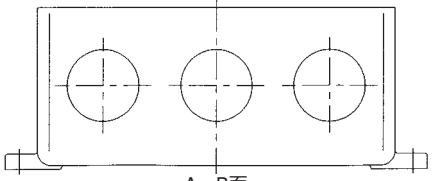
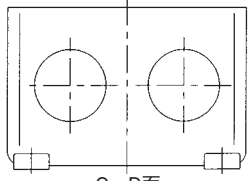
■特注品

定格電圧	600V		
定格電流	15A~50A	50A~90A	90A~175A
端 子 数	10P=6P+4P	8P=4P×2	3P=3P×1
適合電線	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。



ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 12  C、D面 最大取付数 8
22	 A、B面 最大取付数 10  C、D面 最大取付数 5
28	 A、B面 最大取付数 7  C、D面 最大取付数 3
36	 A、B面 最大取付数 5  C、D面 最大取付数 2
42	 A、B面 最大取付数 3  C、D面 最大取付数 2
54	 A、B面 最大取付数 3  C、D面 最大取付数 2

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-5型

d2G4

Exd II BT6

IP66



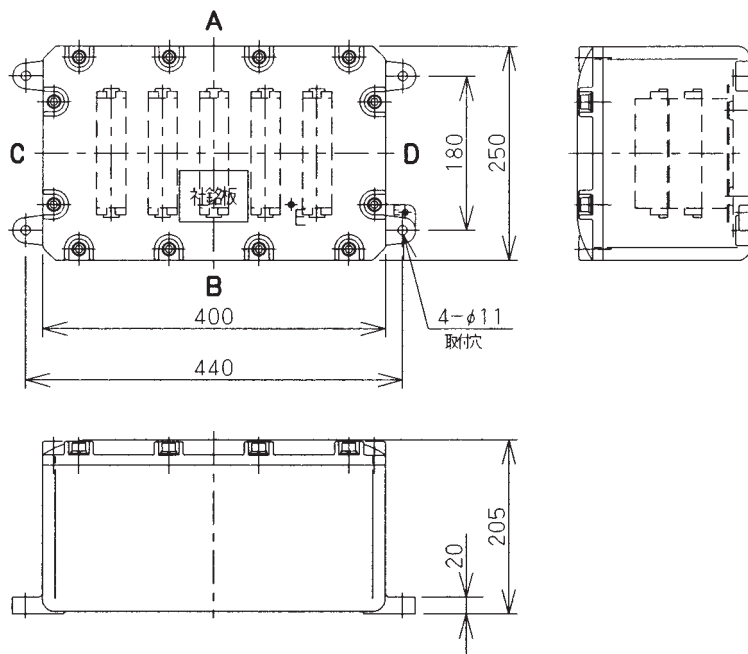
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-5	300×160	約17	△

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	50P=10P×5
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

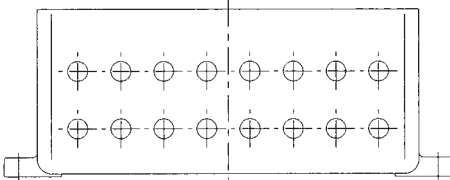
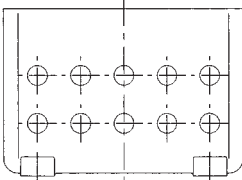
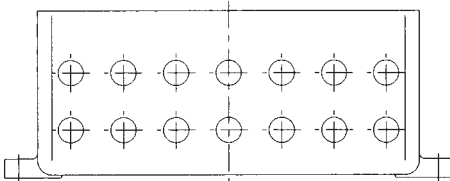
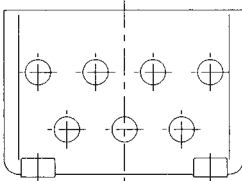
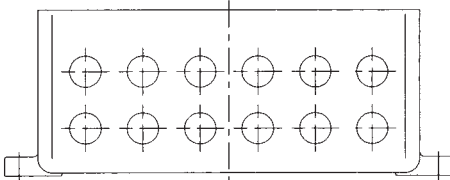
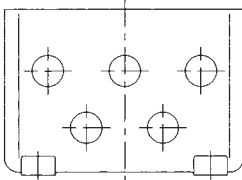
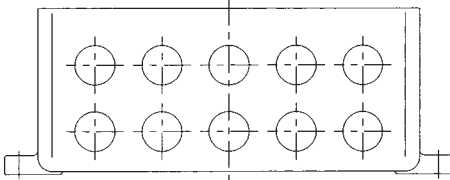
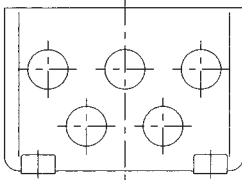
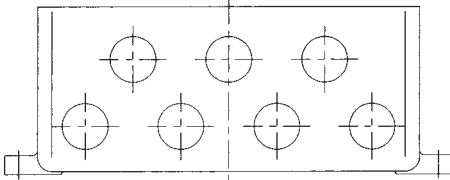
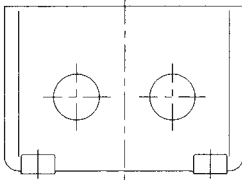
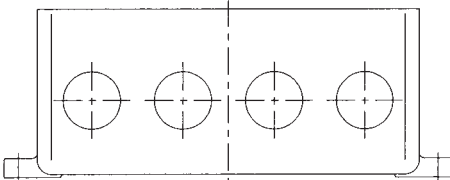
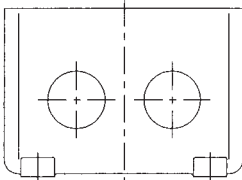


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端 子 数	18P=6P×3	10P=6P+4P	4P=4P×1	3P=3P×1	2P=2P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 16  C、D面 最大取付数 10
22	 A、B面 最大取付数 14  C、D面 最大取付数 7
28	 A、B面 最大取付数 12  C、D面 最大取付数 5
36	 A、B面 最大取付数 10  C、D面 最大取付数 5
42	 A、B面 最大取付数 7  C、D面 最大取付数 2
54	 A、B面 最大取付数 4  C、D面 最大取付数 2

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-6型

d2G4

Exd II BT6

IP66



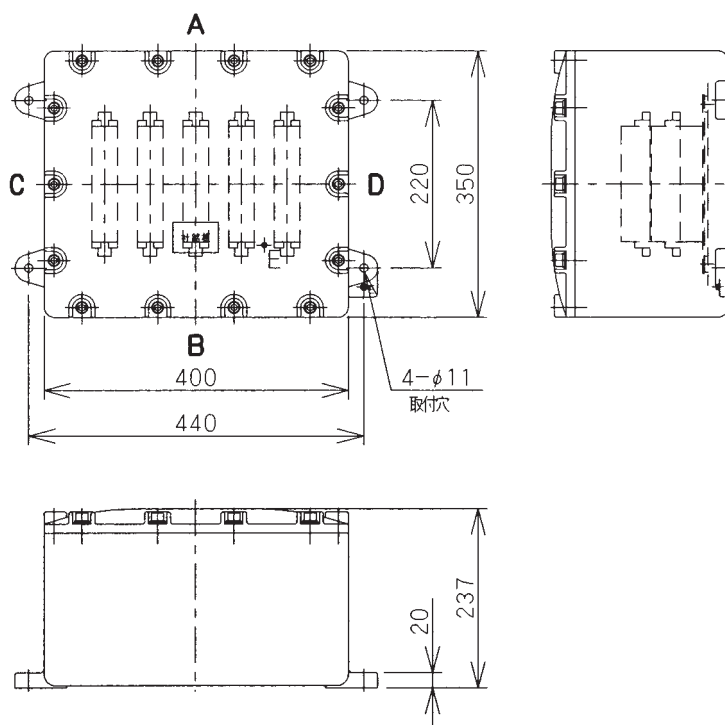
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-6	285×235	約25	◇

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	60P=12P×5
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

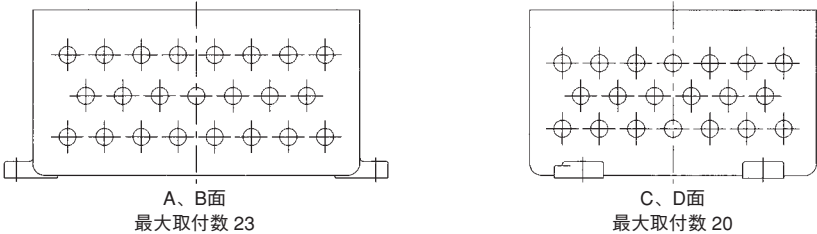
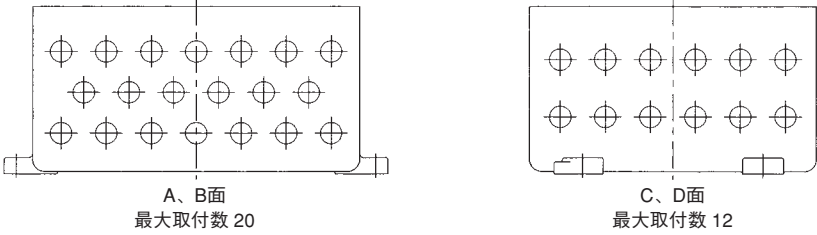
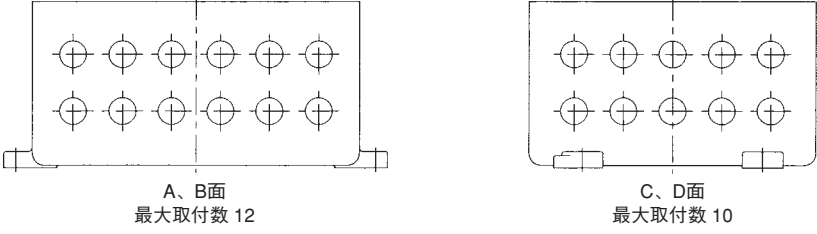
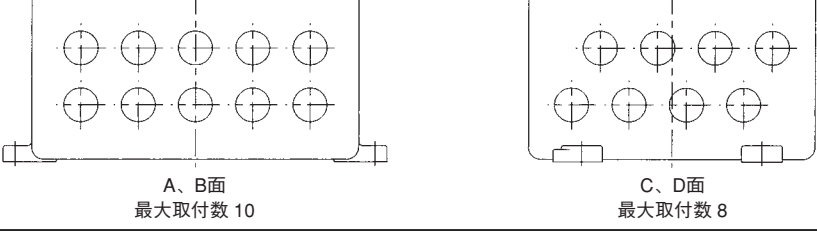
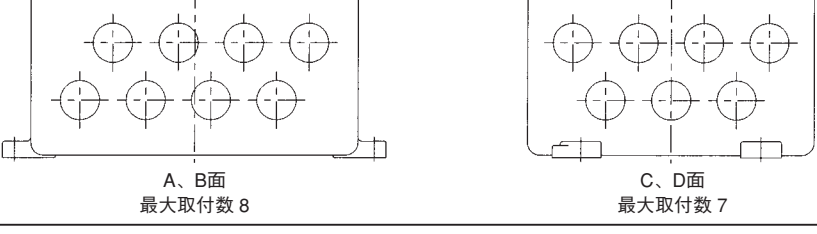
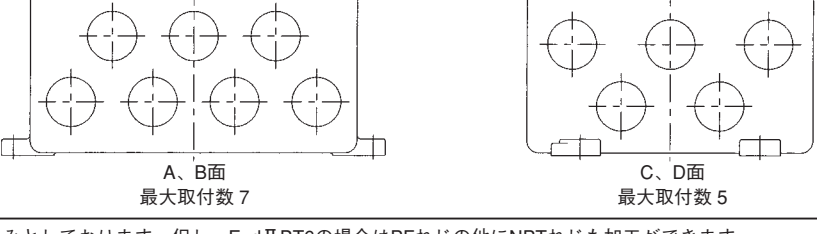


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端 子 数	27P=(6P+3P)×3	12P=6P×2	4P=4P×1	4P=4P×1	3P=3P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 23 C、D面 最大取付数 20
22	 A、B面 最大取付数 20 C、D面 最大取付数 12
28	 A、B面 最大取付数 12 C、D面 最大取付数 10
36	 A、B面 最大取付数 10 C、D面 最大取付数 8
42	 A、B面 最大取付数 8 C、D面 最大取付数 7
54	 A、B面 最大取付数 7 C、D面 最大取付数 5

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

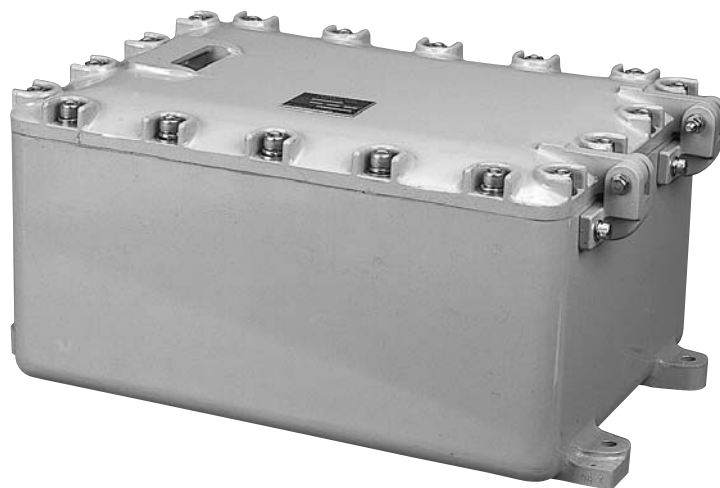
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-7型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



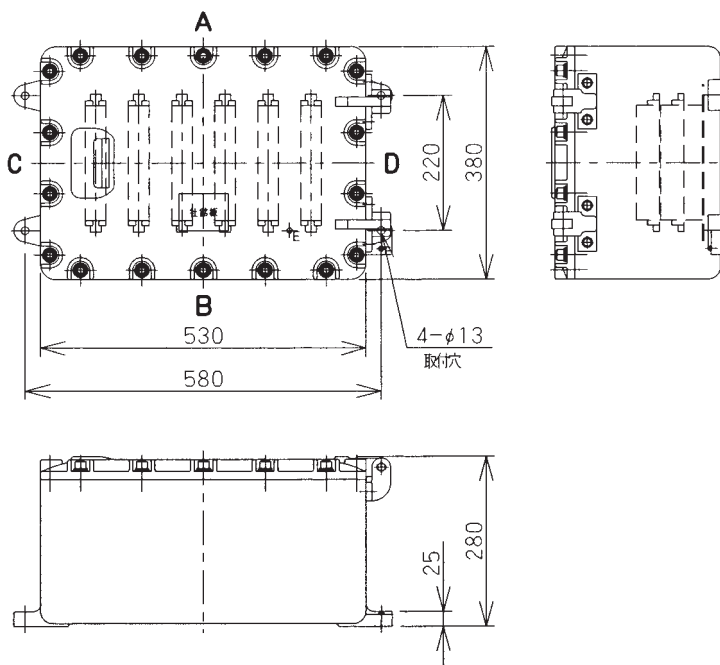
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-7	400×255	約46	◇

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	90P=15P×6
適合電線	1.25sq～2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

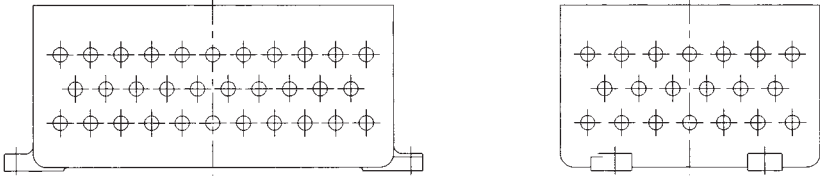
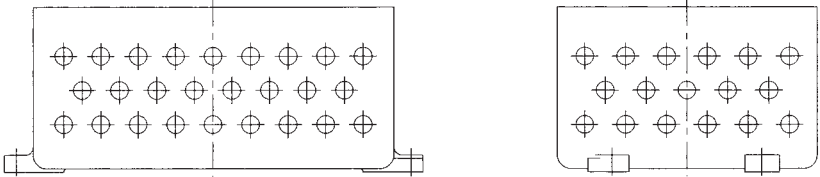
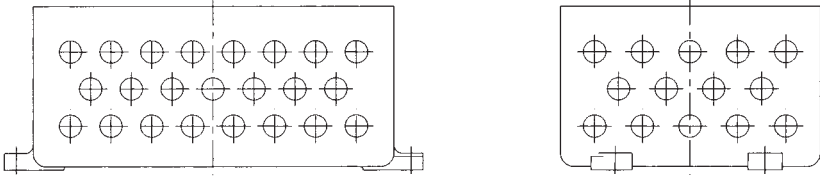
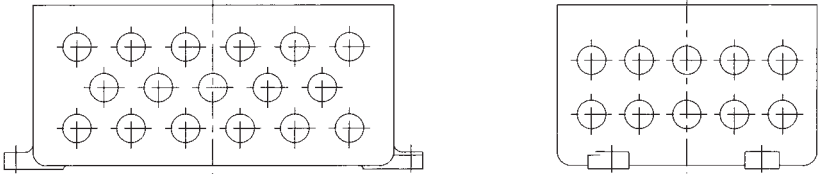
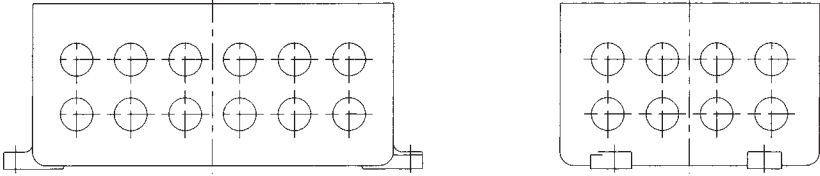
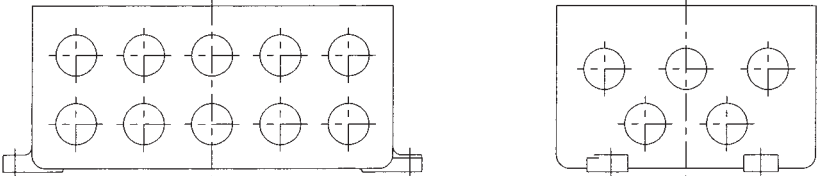


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A～50A	50A～90A	90A～175A	175A～240A	240A～400A
端 子 数	40P=(6P+4P)×4	30P=(6P+4P)×3	12P=6P×2	4P=4P×1	4P=4P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 32 C、D面 最大取付数 20
22	 A、B面 最大取付数 26 C、D面 最大取付数 17
28	 A、B面 最大取付数 23 C、D面 最大取付数 14
36	 A、B面 最大取付数 17 C、D面 最大取付数 10
42	 A、B面 最大取付数 12 C、D面 最大取付数 8
54	 A、B面 最大取付数 10 C、D面 最大取付数 5

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

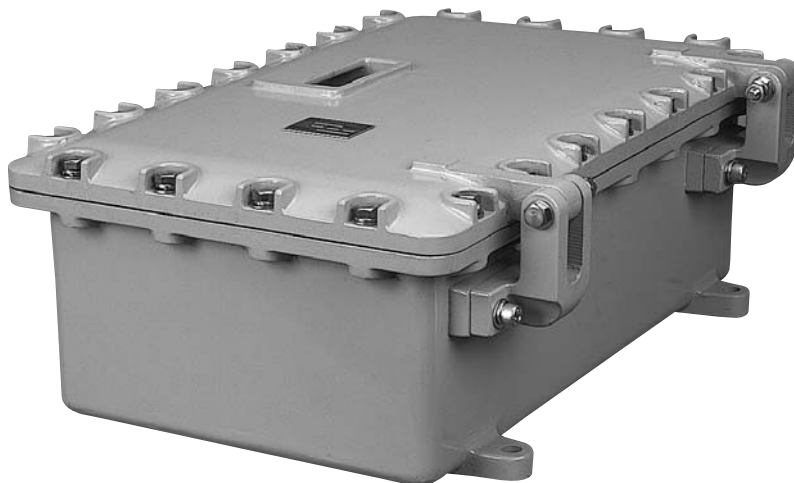
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-8型（縦型）

d2G4

Exd II BT6

IP66



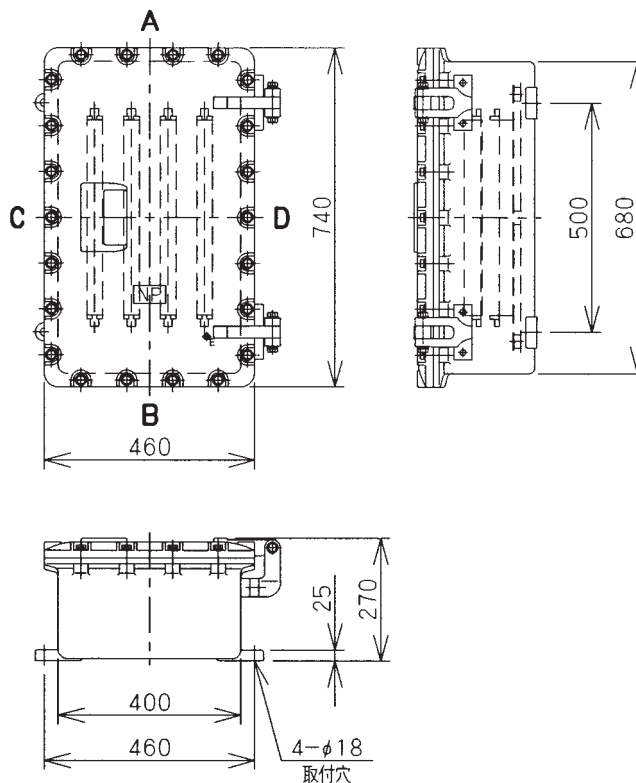
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-8	300×580	約70	◇

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	140P=35P×4
適合電線	1.25sq～2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

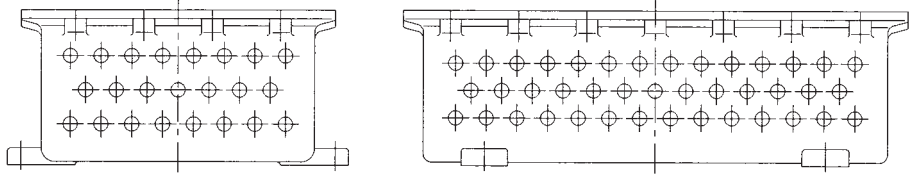
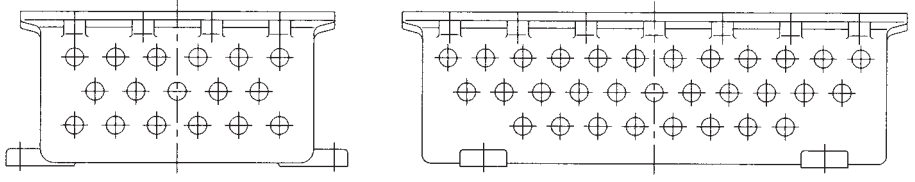
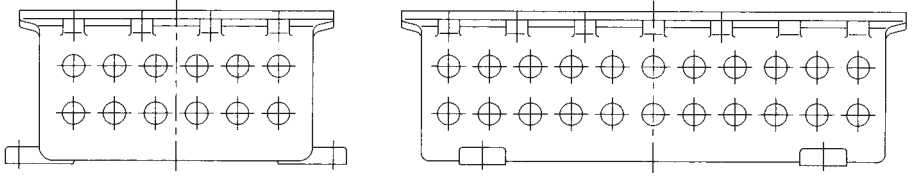
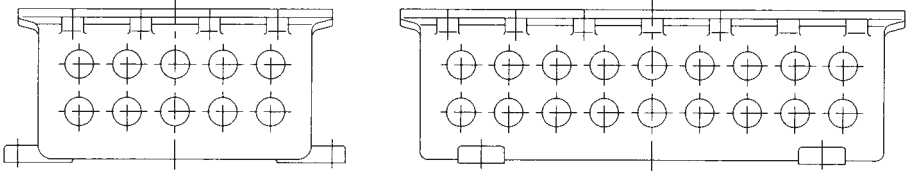
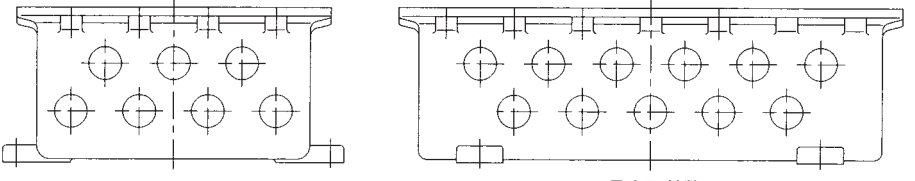
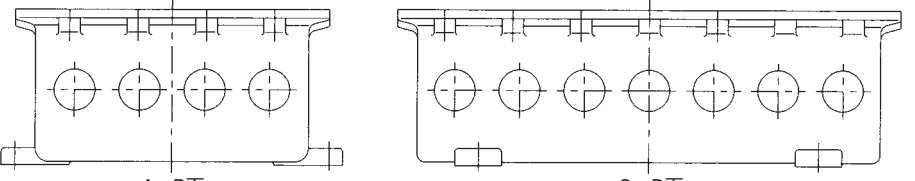


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A～50A	50A～90A	90A～175A	175A～240A	240A～400A
端 子 数	60P=(6P+6P)×5	40P=(6P+4P)×4	18P=(3P+3P)×3	6P=3P×2	4P=4P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 23 C面最大取付数 41 D面最大取付数 35
22	 A、B面 最大取付数 17 C面最大取付数 31 D面最大取付数 25
28	 A、B面 最大取付数 12 C面最大取付数 22 D面最大取付数 16
36	 A、B面 最大取付数 10 C面最大取付数 18 D面最大取付数 14
42	 A、B面 最大取付数 7 C面最大取付数 11 D面最大取付数 9
54	 A、B面 最大取付数 4 C、D面 最大取付数 7

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

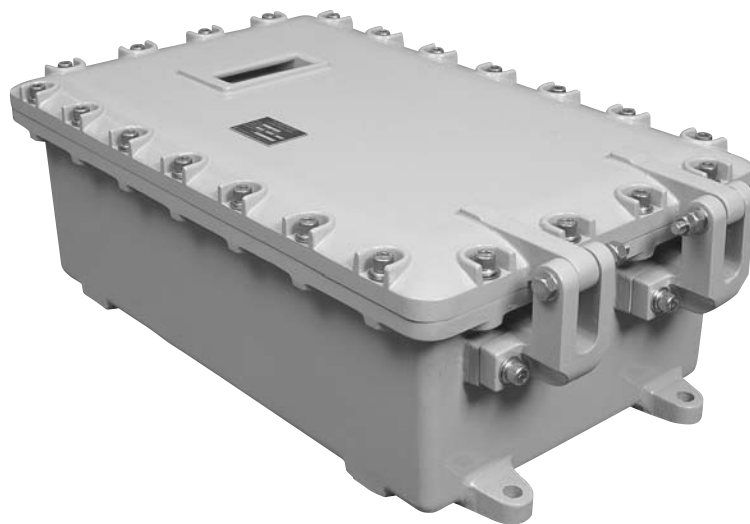
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-8型（横型）

d2G4

Exd IIBT6

IP66



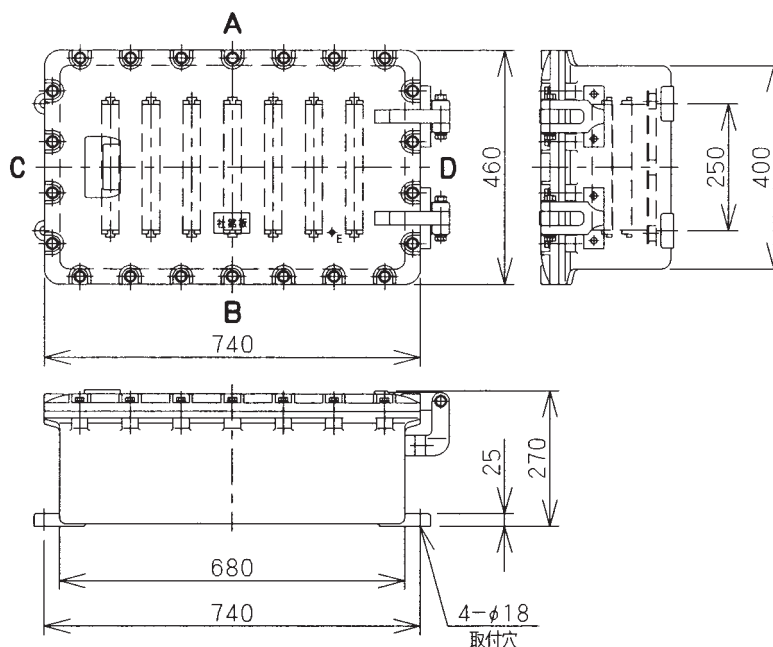
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-8	580×300	約70	◇

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	140P=20P×7
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

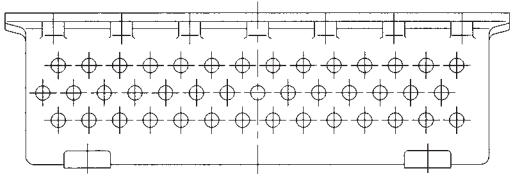
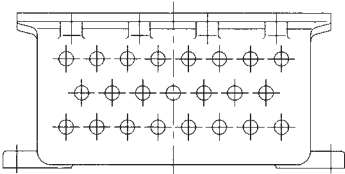
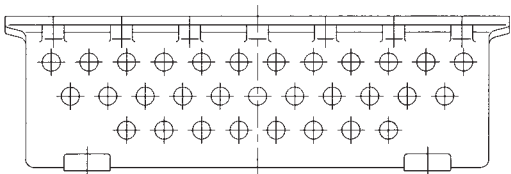
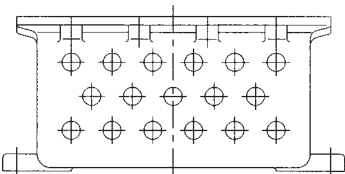
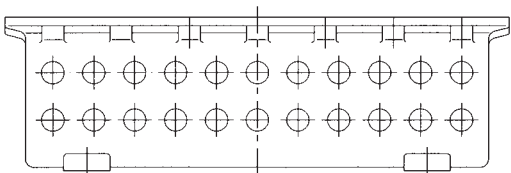
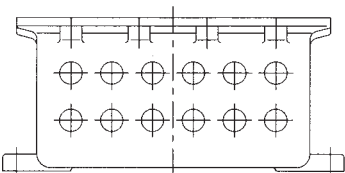
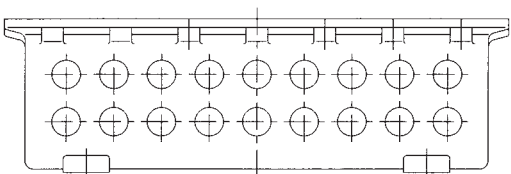
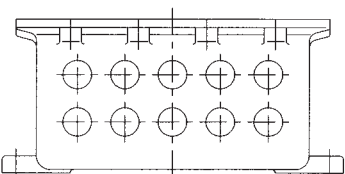
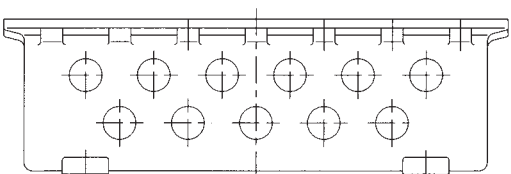
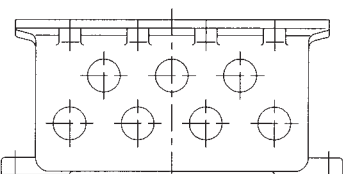
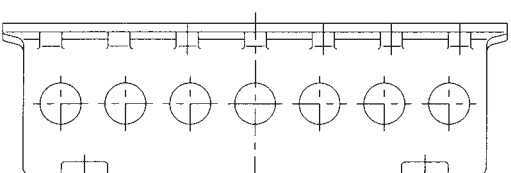
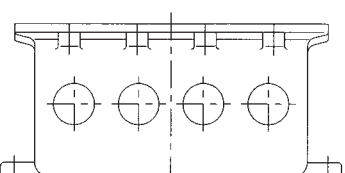


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端 子 数	60P=(6P+6P)×5	40P=(6P+4P)×4	18P=(3P+3P)×3	6P=3P×2	4P=4P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 41  C面最大取付数 23 D面最大取付数 8
22	 A、B面 最大取付数 31  C面最大取付数 17 D面最大取付数 7
28	 A、B面 最大取付数 22  C面最大取付数 12 D面最大取付数 6
36	 A、B面 最大取付数 18  C面最大取付数 10 D面最大取付数 5
42	 A、B面 最大取付数 11  C面最大取付数 7 D面最大取付数 4
54	 A、B面 最大取付数 7  C面最大取付数 4 D面最大取付数 3

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-9型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



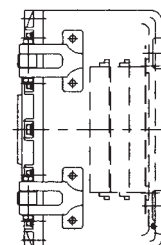
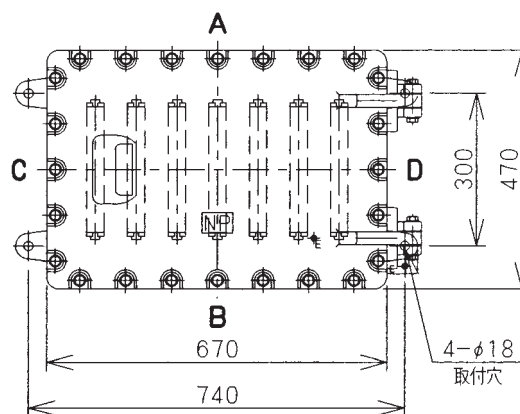
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-9	530×330	約72	◇

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	140P=20P×7
適合電線	1.25sq～2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

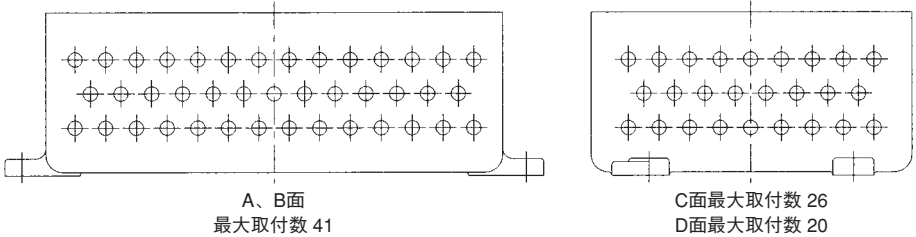
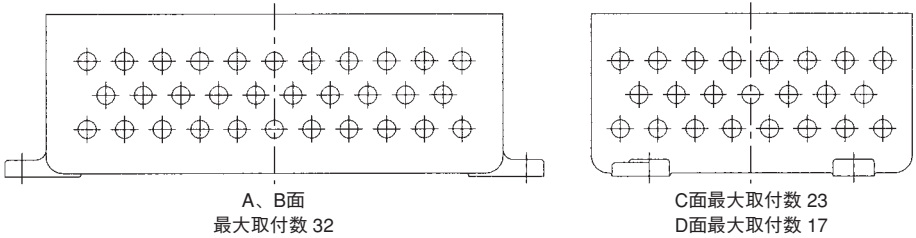
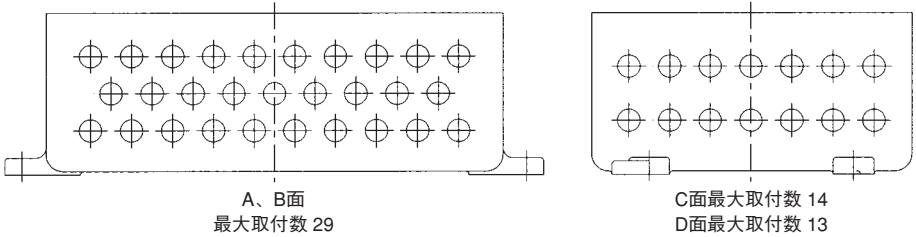
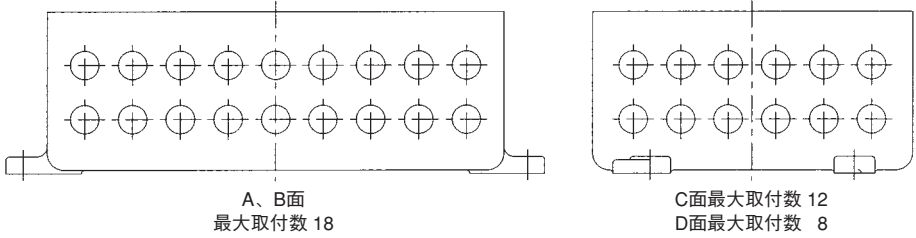
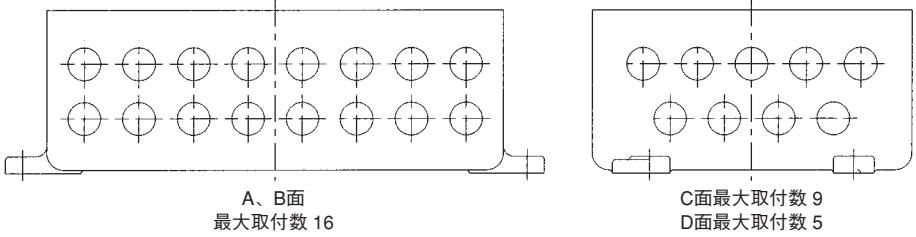
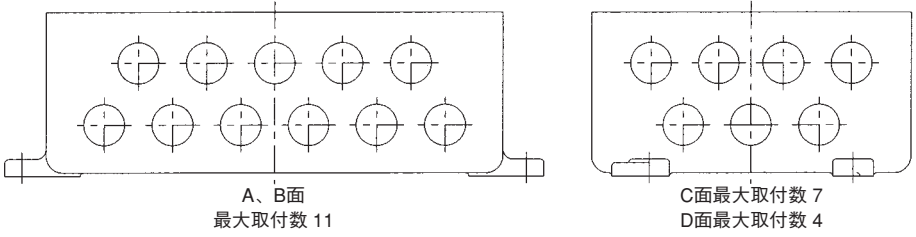


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A～50A	50A～90A	90A～175A	175A～240A	240A～400A
端 子 数	60P=(6P+6P)×5	40P=(6P+4P)×4	24P=(4P+4P)×3	7P=4P+3P	4P=4P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 41 C面最大取付数 26 D面最大取付数 20
22	 A、B面 最大取付数 32 C面最大取付数 23 D面最大取付数 17
28	 A、B面 最大取付数 29 C面最大取付数 14 D面最大取付数 13
36	 A、B面 最大取付数 18 C面最大取付数 12 D面最大取付数 8
42	 A、B面 最大取付数 16 C面最大取付数 9 D面最大取付数 5
54	 A、B面 最大取付数 11 C面最大取付数 7 D面最大取付数 4

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

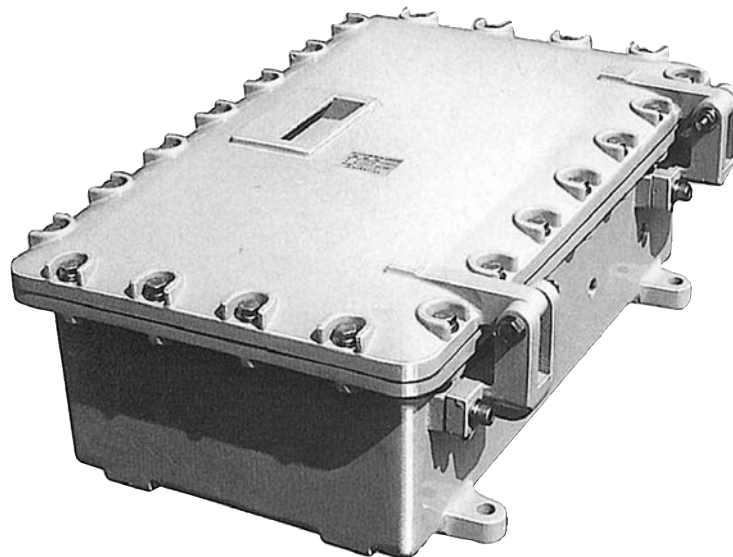
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-11型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



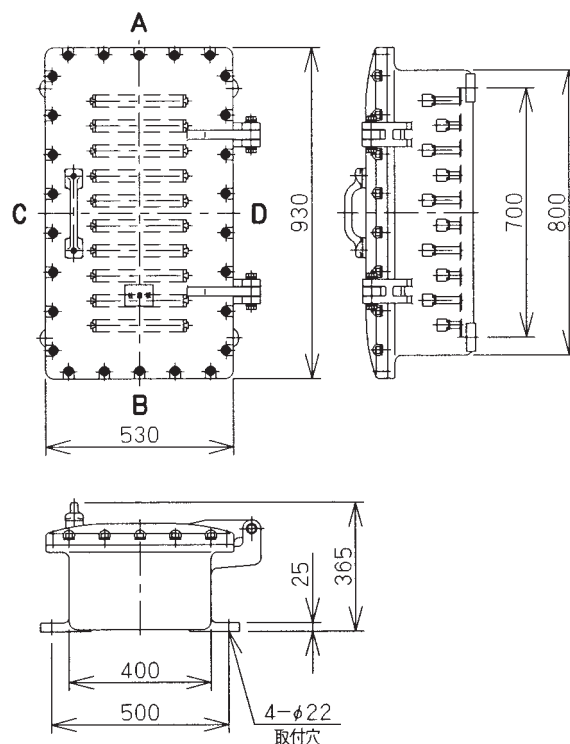
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-11	280×700	約95	□

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	200P=20P×10
適合電線	1.25sq～2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

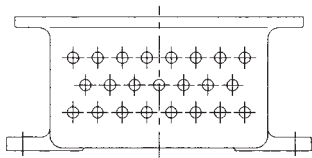
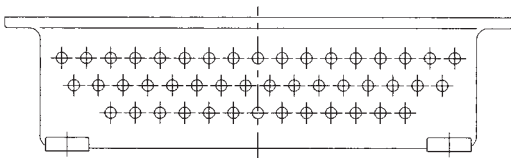
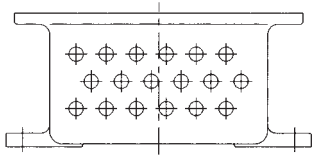
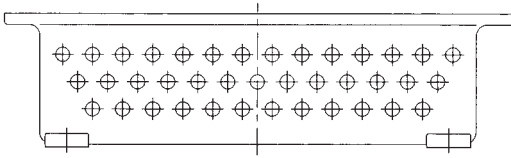
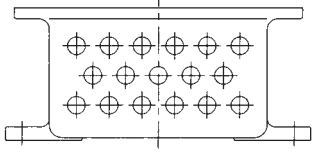
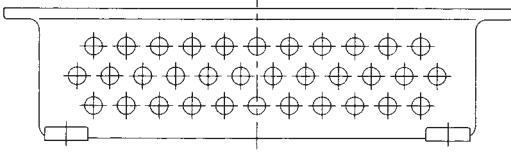
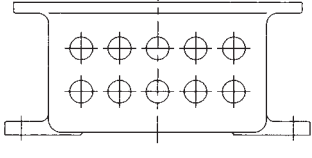
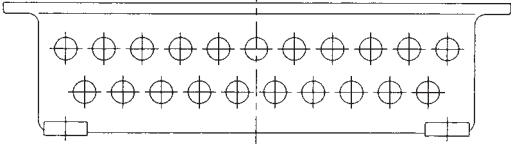
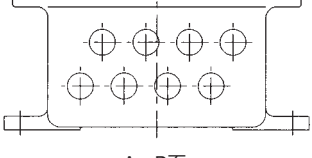
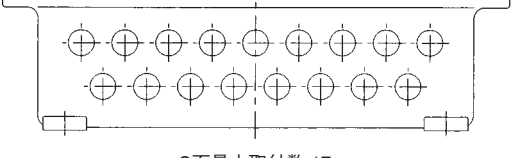
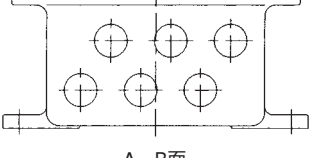


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A～50A	50A～90A	90A～175A	175A～240A	240A～400A
端 子 数	70P=(6P+4P)×7	40P=(4P+4P)×5	24P=(3P+3P)×4	10P=(3P+2P)×2	4P=4P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 23  C面最大取付数 50 D面最大取付数 46
22	 A、B面 最大取付数 18  C面最大取付数 39 D面最大取付数 35
28	 A、B面 最大取付数 17  C面最大取付数 34 D面最大取付数 30
36	 A、B面 最大取付数 10  C面最大取付数 21 D面最大取付数 17
42	 A、B面 最大取付数 8  C面最大取付数 17 D面最大取付数 13
54	 A、B面 最大取付数 6  C面最大取付数 13 D面最大取付数 11

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-12型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



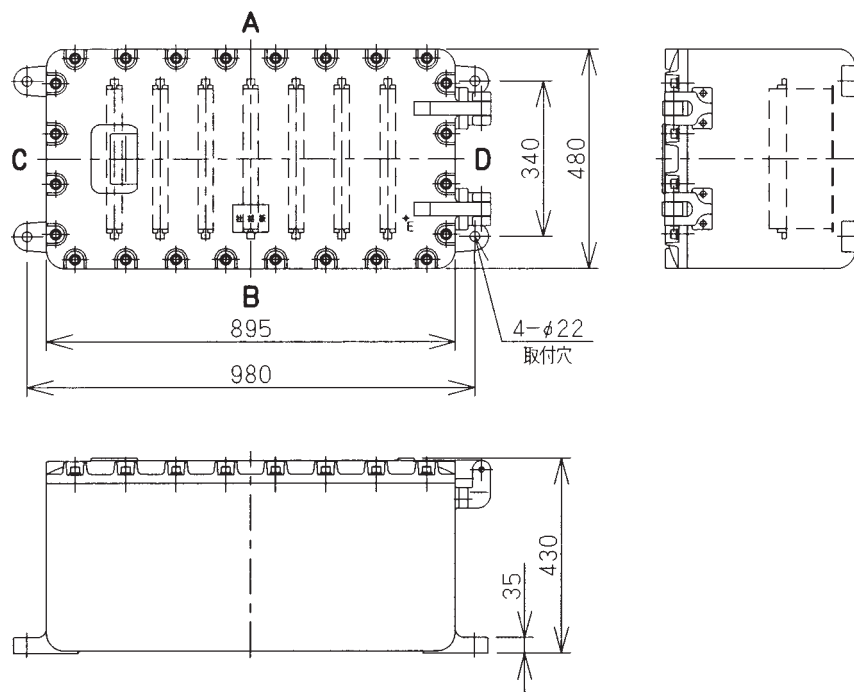
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-12	735×320	約150	□

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	175P=25P×7
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

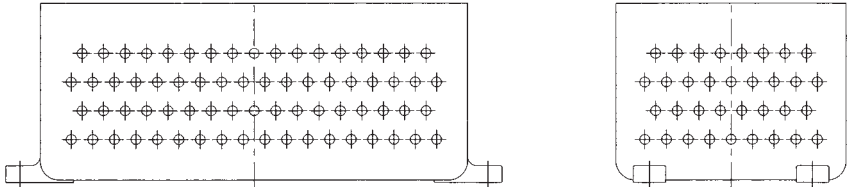
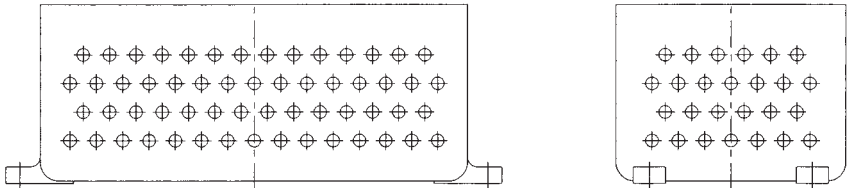
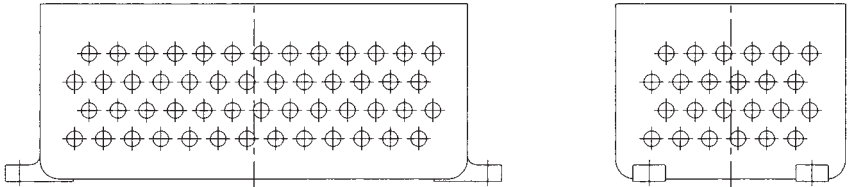
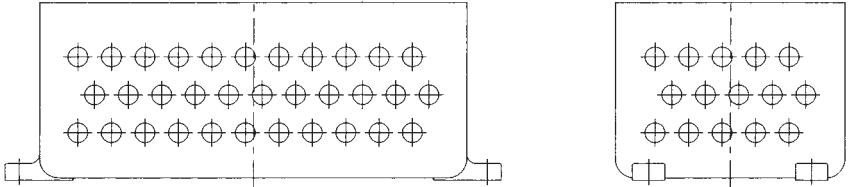
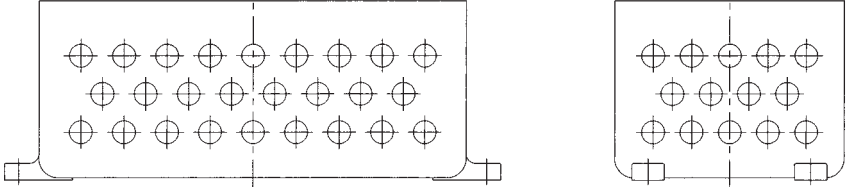
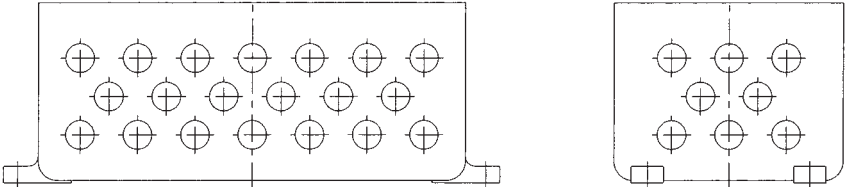


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端 子 数	84P=(6P+6P)×7	50P=(6P+4P)×5	32P=(4P+4P)×4	12P=(3P+3P)×2	4P=4P×1
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 70 C、D面 最大取付数 34
22	 A、B面 最大取付数 58 C、D面 最大取付数 26
28	 A、B面 最大取付数 52 C、D面 最大取付数 24
36	 A、B面 最大取付数 33 C、D面 最大取付数 15
42	 A、B面 最大取付数 26 C、D面 最大取付数 14
54	 A、B面 最大取付数 20 C、D面 最大取付数 8

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

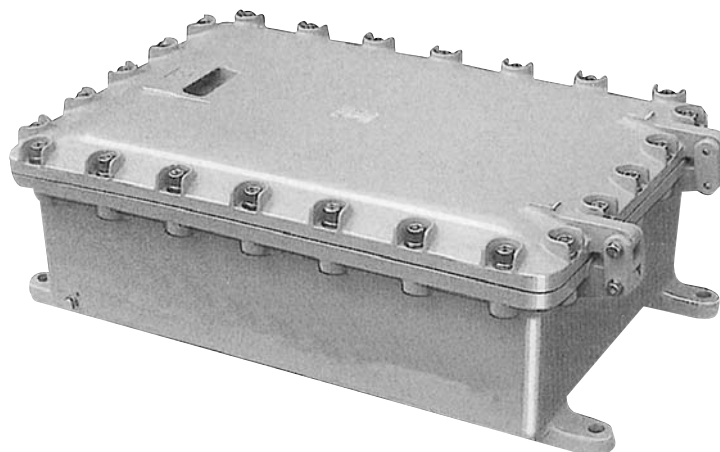
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-13型

Exd II BT6

IP54

防水パッキン無し



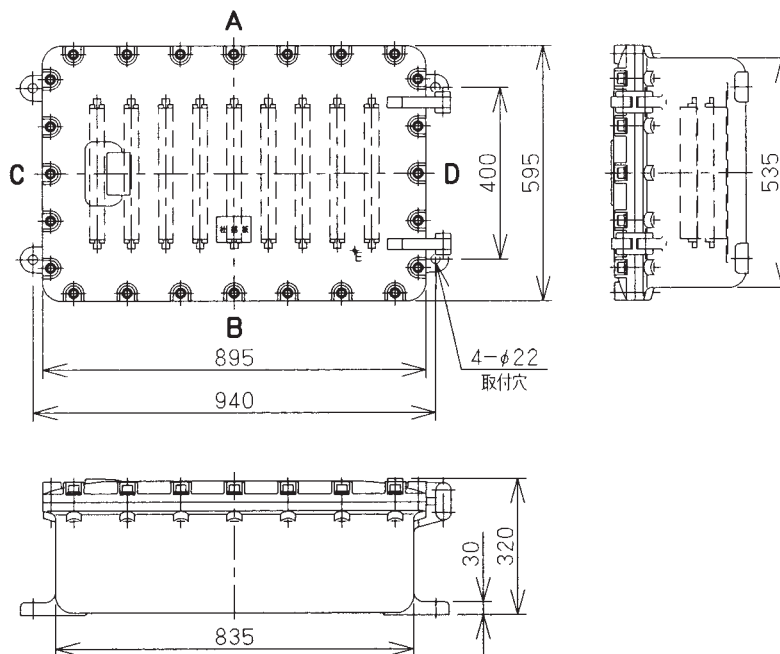
型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-13	680×420	約120	□

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	225P=25P×9
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

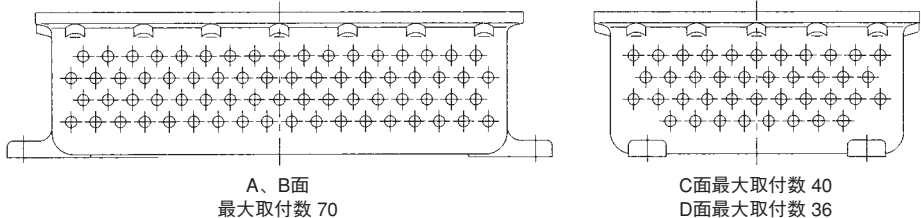
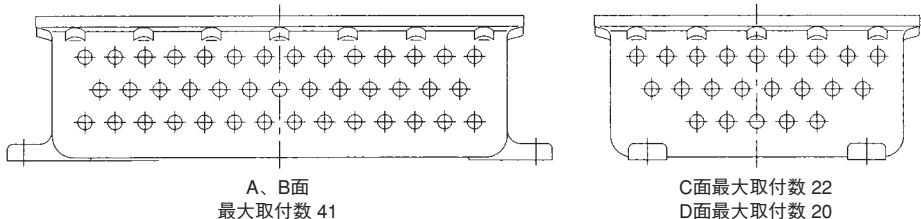
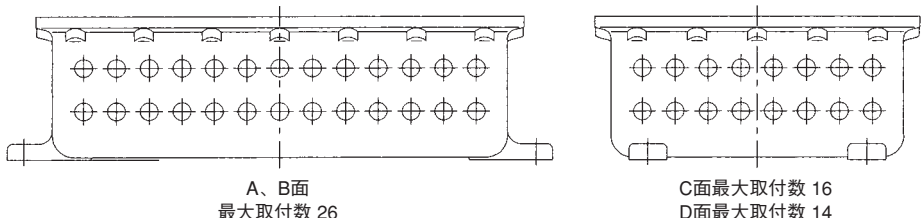
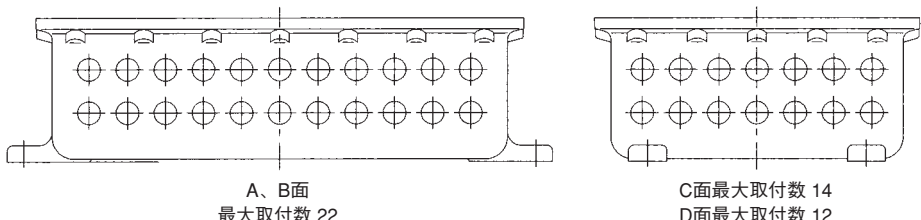
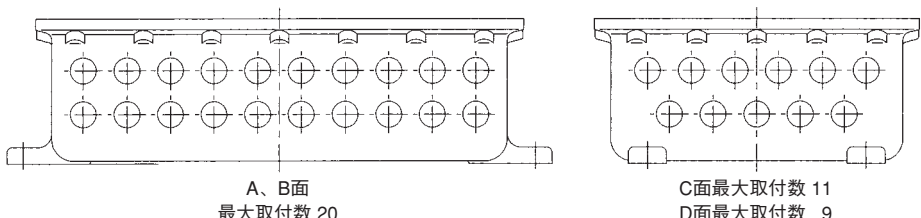
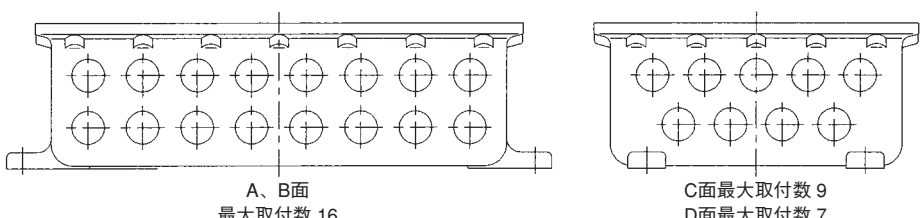


■特注品

定格電圧	600V				
定格電流	15A~50A	50A~90A	90A~175A	175A~240A	240A~400A
端 子 数	108P=(6P+6P+6P)×6	60P=(6P+6P)×5	40P=(6P+4P)×4	16P=(4P+4P)×2	6P=3P×2
適合電線	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。

ハブサイズ／引込口最大取付数

16	 A、B面 最大取付数 70 C面最大取付数 40 D面最大取付数 36
22	 A、B面 最大取付数 41 C面最大取付数 22 D面最大取付数 20
28	 A、B面 最大取付数 26 C面最大取付数 16 D面最大取付数 14
36	 A、B面 最大取付数 22 C面最大取付数 14 D面最大取付数 12
42	 A、B面 最大取付数 20 C面最大取付数 11 D面最大取付数 9
54	 A、B面 最大取付数 16 C面最大取付数 9 D面最大取付数 7

引込口は、PFねじ（同一サイズ）のみとしております。但し、ExdⅡBT6の場合はPFねじの他に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。

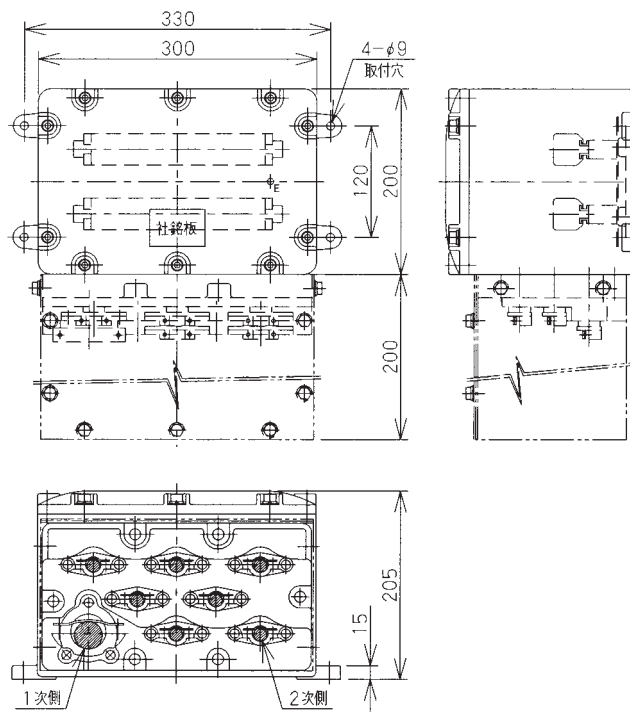
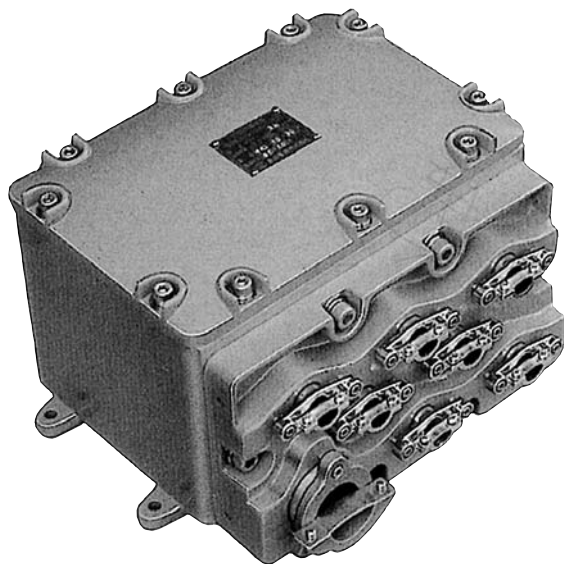
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-3M型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



型 式	中板寸法	重量(kg)	納期目安
STH-3M	240×140	約11	□

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	30P=15P×2
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

■ケーブル引き込み部

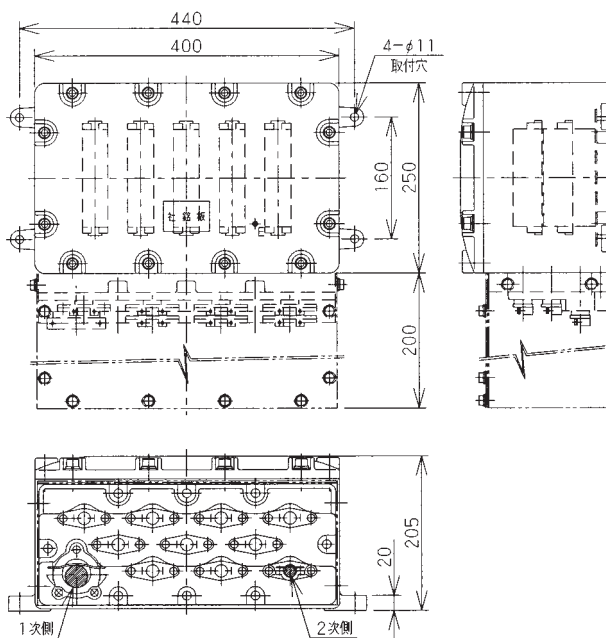
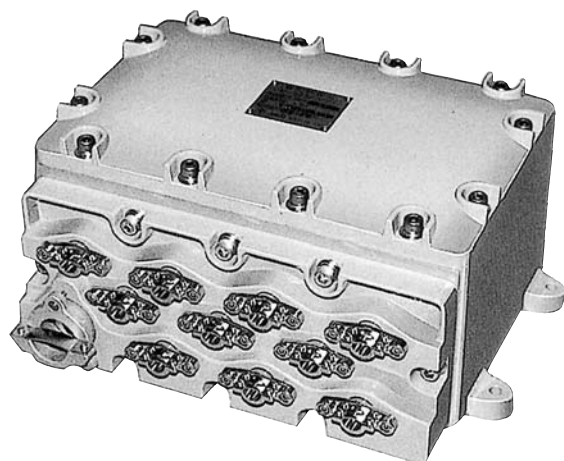
	本数	適用最大ケーブル径
1次側	1	φ37
2次側	7	φ16

STH-5M型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-5M	345×180	約21	□

オプション品 (銘板、フード) はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	50P=10P×5
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

■ケーブル引き込み部

	本数	適用最大ケーブル径
1次側	1	φ37
2次側	10	φ16

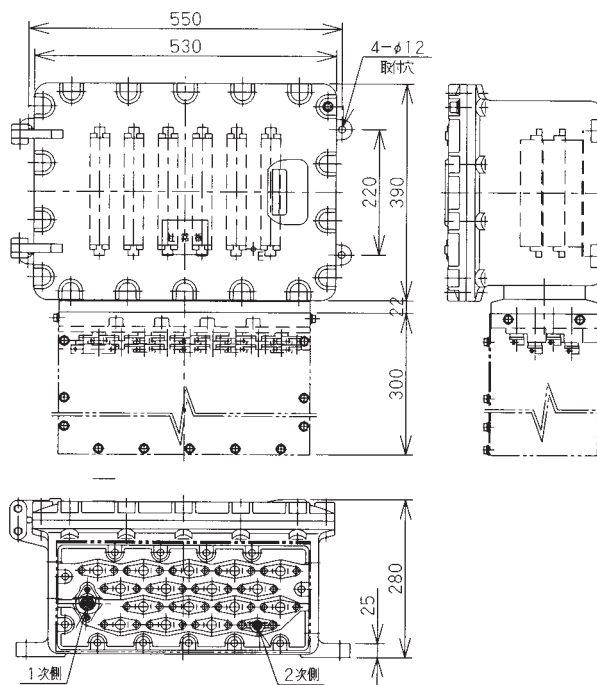
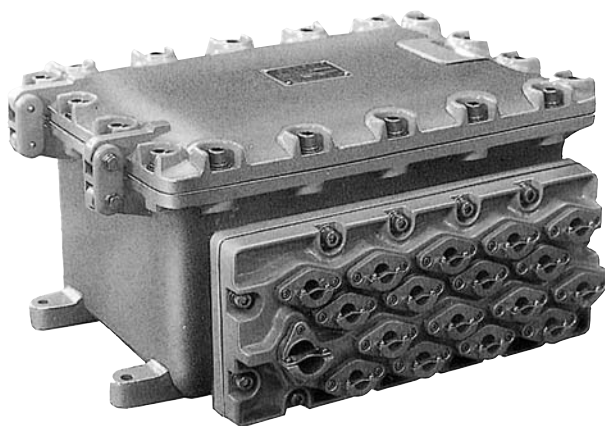
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-7M型

d2G4

Exd II BT6

IP66



型 式	中板寸法	重量(kg)	納期目安
STH-7M	350×220	約51	☐

オプション品（銘板、フード）はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	90P=15P×6
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

■ケーブル引き込み部（Aタイプ）

	本数	適用最大ケーブル径
1次側	1	φ37
2次側	15	φ16

■ケーブル引き込み部（Bタイプ）

	本数	適用最大ケーブル径
1次側	1	φ25
2次側	17	φ16

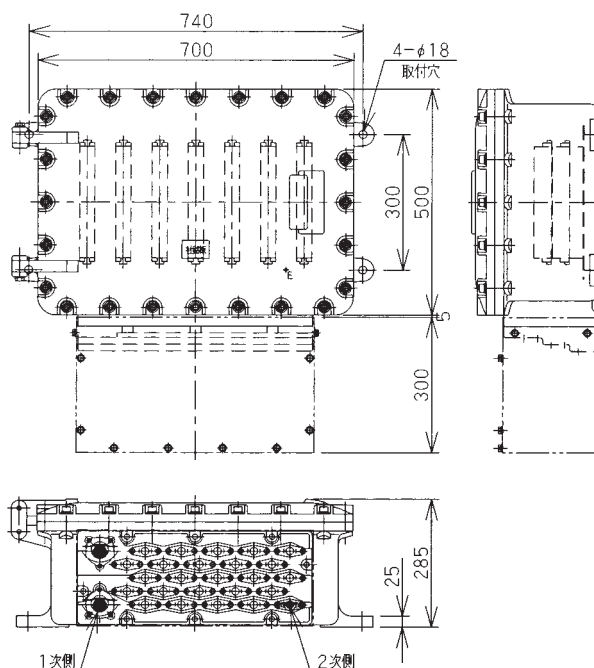
耐圧防爆構造ターミナルボックス

STH-9M型

d2G4

Exd IIBT6

IP66



型 式	中板寸法	重量 (kg)	納期目安
STH-9M	530×340	約80	□

オプション品 (銘板、フード) はP94、95を参照願います。

■標準品

端 子 台	TB-E
定格電圧	550V
定格電流	15A
端 子 数	140P=20P×7
適合電線	1.25sq~2sq

端子台の詳細はP93を参照願います。

■ケーブル引き込み部

	本数	適用最大ケーブル径
1次側	2	φ37
2次側	25	φ16