

端子台付きインサート(10A タイプ)

CTシリーズ端子台付きインサートは、機械類、コマンド制御盤でのご使用で大幅なコスト削減と安全性を実現するものとしてお奨めいたします。

制御パネルの取り付け用には、バルクヘッドハウジングをお使い下さい。

CTシリーズのインサート(最大10Aタイプ)は、プラグまたはソケットタイプで、必ずエンクロージャーの背面からの挿入となります。これは、端子台部分が大きいため、バルクヘッド前面からの挿入ができないためです。(図1および図2をご参照ください)

また、従来の端子台の代替として、適切なアクセサリをお使いいただくことでDINレール上の制御盤内(図5)へ取り付けることもできます。従来の端子台に対して容易に分割が可能という利点を得ることができます。

CTインサートの特殊構造により、導体全てを同じ側で接続できますので、配線が容易で、作業領域全体を視野に入れておくことが可能です。

端子台には、各コンタクトの識別用配線マーカーを収納する溝が付いています。

Cabur、Grafolplast、Modernotecnica、

Phoenix、Siemens、Wago、Weidmüllerといった多くの配線マーカー製造業者のものをご使用いただけます。

図1 および 2 (背面からの取付け)

バルクヘッドハウジングの背面側から導体結線済みのインサートを挿入して取りつめます。

CTシリーズは、“左”、“右”のタイプでご用意いたしております。それぞれ、制御盤の左側(図3)、右側(図4)への取り付け用となります。

左右いずれの取り付けになるかは、コンタクト“1”と端子台上部にあるアース端子の位置関係により決まります。

制御盤内のDINレール(図5)上へのインサート装着は、分割された部品内での配線を容易にする目的で行うのが通例です。この場合、嵌合コネクタの保護等級はIP20となります。(EN60529による)

このタイプの取り付け方法には、DINレール上へ取り付けるインサート用に、サポート(CT APE)が必要となります。また、締結ネジCRBF(メス)、CRBM(オス)を通常のインサート固定ネジの代わりにお使いいただきますと、DINレール上に装着したCT、CTSインサートと、対応するCDインサートとの間の嵌合を、確実に安定させることができます。(図5)

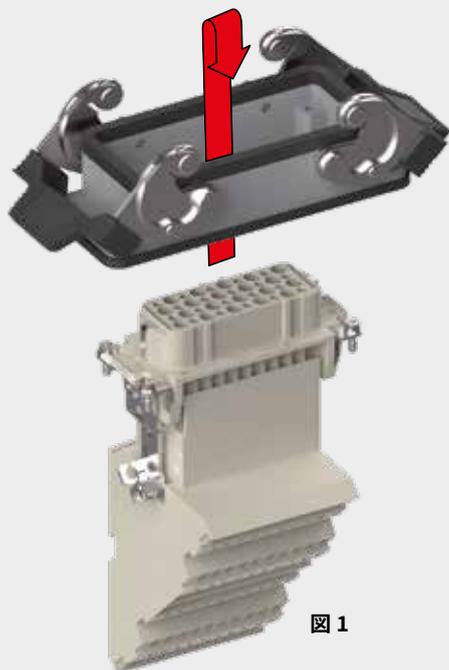


図1

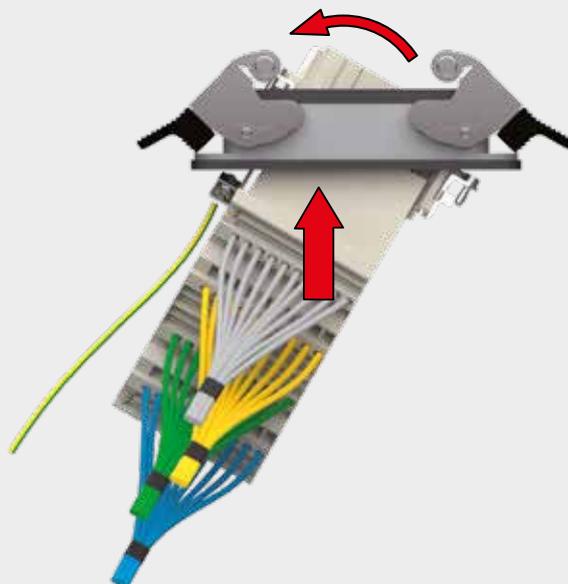


図2

図 3 (左側取り付け)

図 4 (右側取り付け)

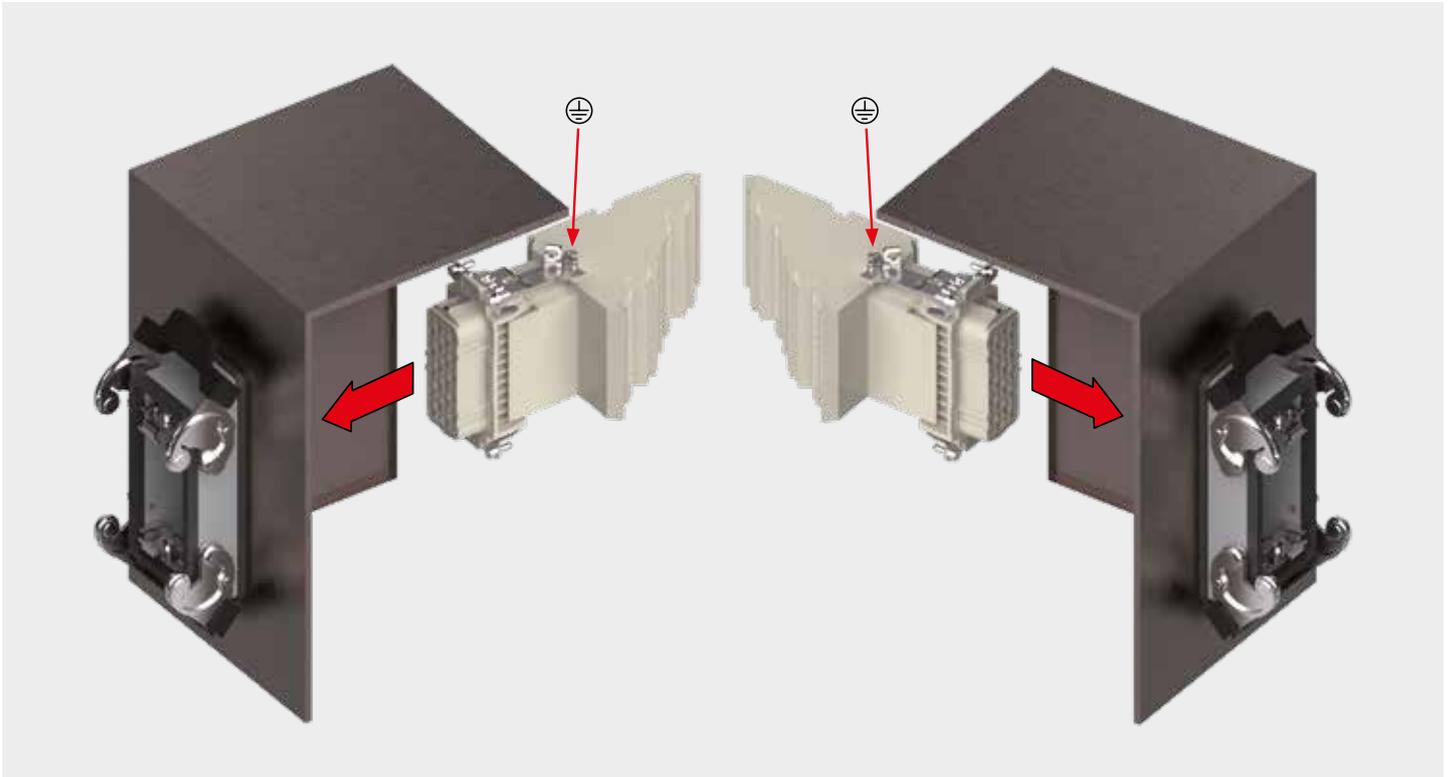
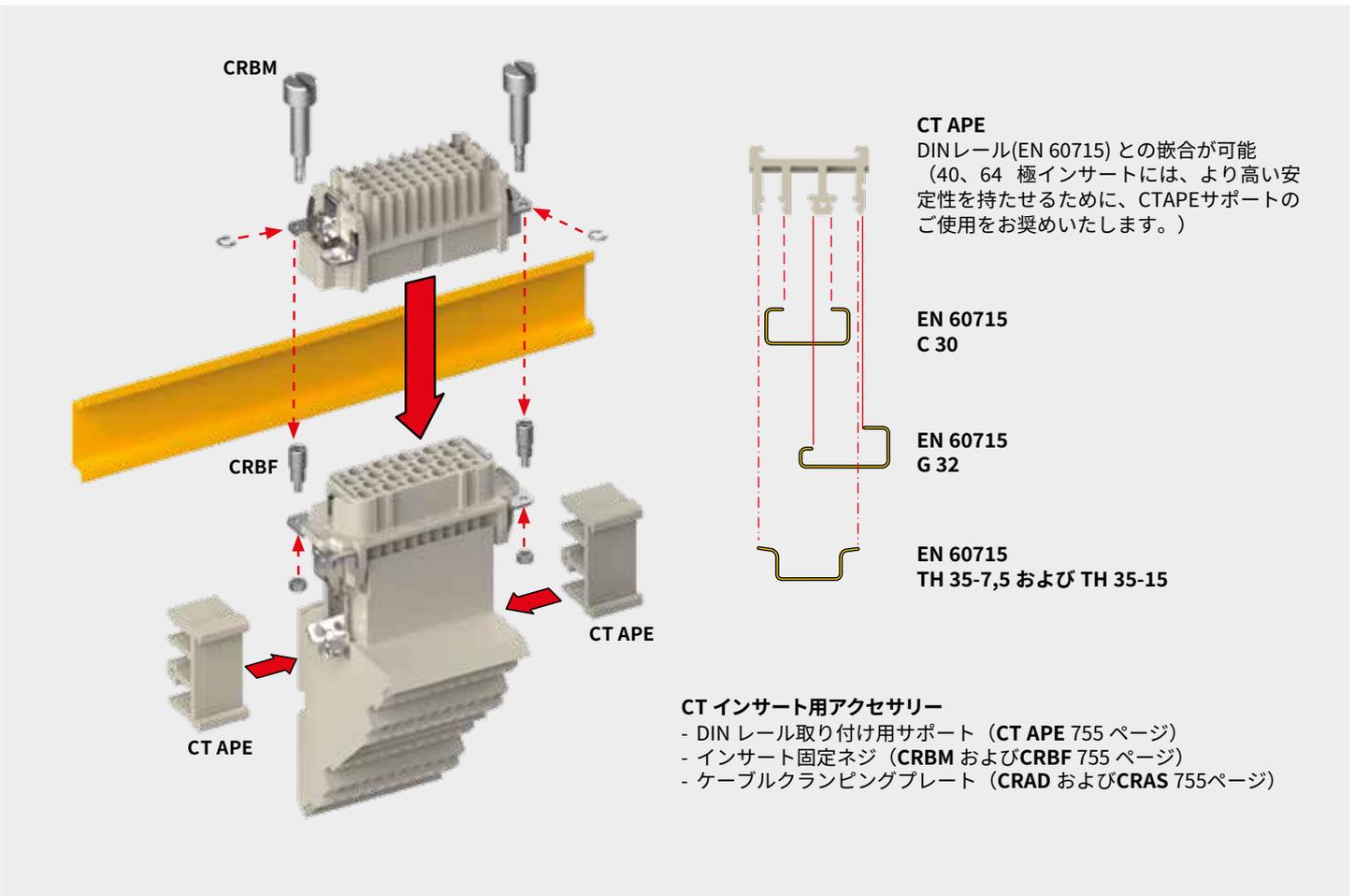


図 5 (DIN レール上への取り付け)



CT - CTS 40極 + ⊕ 10A - 250V

エンクロージャ*):
サイズ“77.27”

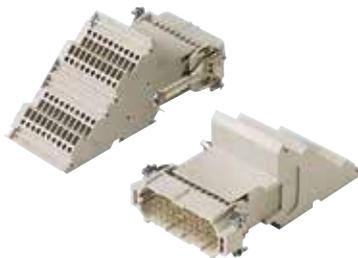
ページ:

Cタイプ IP65,IP66/IP69	450
C7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	493 - 494
Vタイプ IP65,IP66/IP69 1ロックレバー 過酷環境タイプ	508 - 509 595
E-Xtreme® 防食タイプ	608, 618
EMCタイプ	658
セントラルレバータイプ	687
LSタイプ	700

*) バルクヘッドハウジングのみ取付可能

- CD インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

端子台付き インサート ネジ式結線



Q銀メッキコンタクト

品番 品番

左	右
CTF 40 L	CTF 40 R
CTM 40 L	CTM 40 R

端子台付き インサート バネ式結線



Q銀メッキコンタクト

品番 品番

左	右
CTSF 40 L	CTSF 40 R
CTSM 40 L	CTSM 40 R

側面取付 (180ページ参照)
メスインサート メスコンタクト付き¹⁾
オスインサート オスコンタクト付き¹⁾

側面取付 (180ページ参照)
メスインサート メスコンタクト付き
オスインサート オスコンタクト付き

1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:

10A 250V 4kV 3
10A 230/400V 4kV 2

- 認証済み (CT)
- 認証済み (CTS)

- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V

- 絶縁抵抗: $\geq 10G\Omega$

- 周囲温度範囲: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$

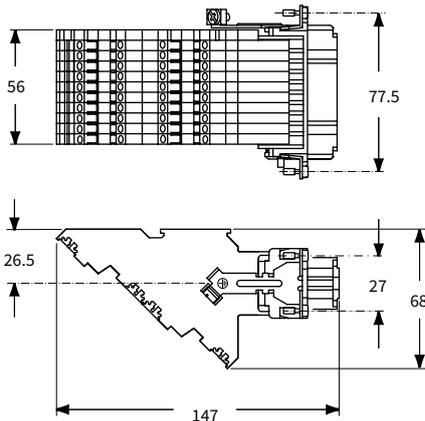
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製

- 機械寿命: ≥ 5000 回 (着脱)

- 接触抵抗: $\leq 4m\Omega$

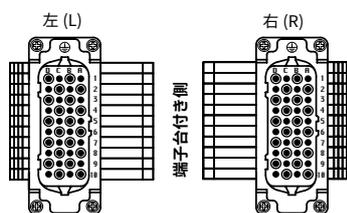
- 許容電流はディレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

メスインサート (CTF および CTSF)

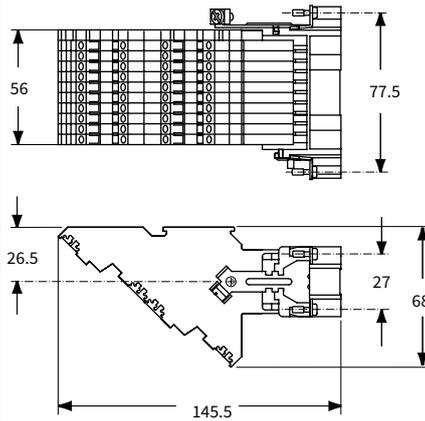


嵌合側 (前面)

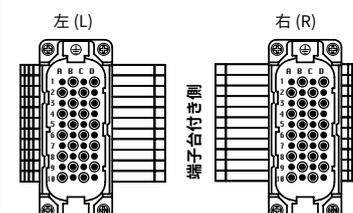
メスインサート (CTF および CTSF)



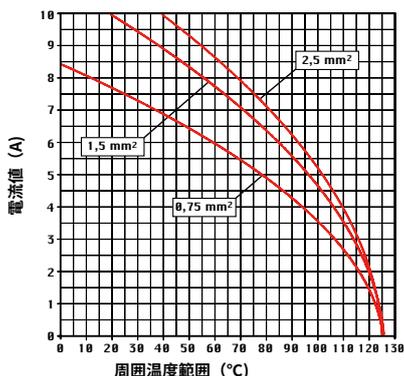
オスインサート (CTM および CTSM)



オスインサート (CTM および CTSM)



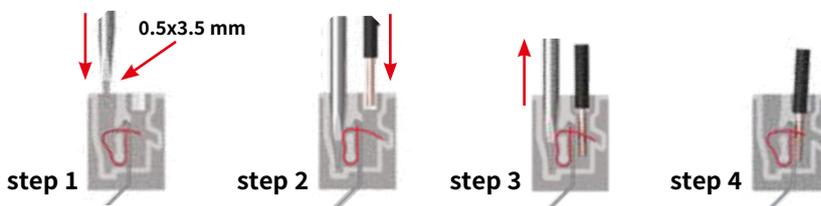
CT および CTS 40 極 インサート ディレーティング曲線



- 電線保護板付きCTインサート適合導体断面積:
0.75~2.5mm² - AWG 18~14
- 電線被覆むき長さ: 12mm
- ネジ締め付けトルク: 0.4Nm(3.54 lb.in)
詳細は20、21ページをご覧ください。

- CTS バネ式インサートに適合する導体断面積:
裸線有効断面積 0.14 ~ 2.5 mm² - AWG26 ~ 14
フェール付き導体有効断面積
0.14 - 1 mm² - AWG 26 - 18
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バネ式結線 接続方法



CT - CTS

エンクロージャ*):
サイズ“104.27”

ページ:

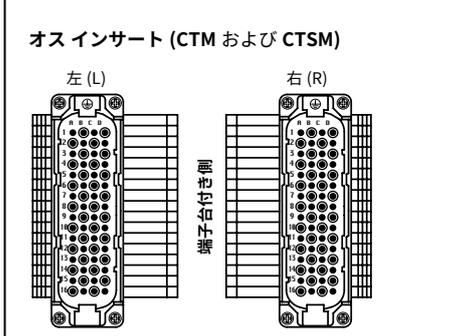
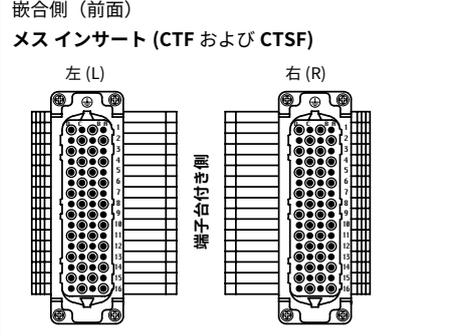
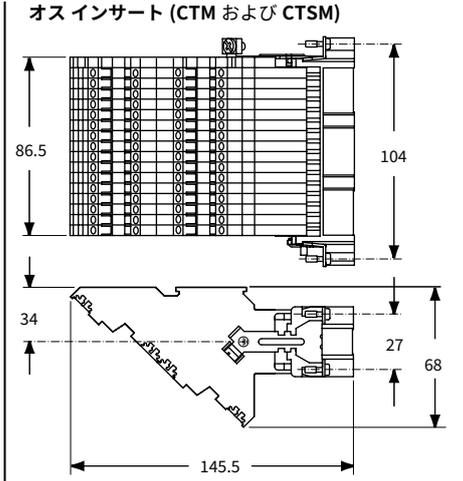
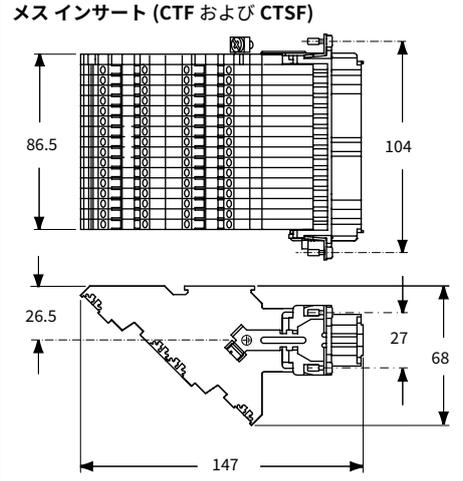
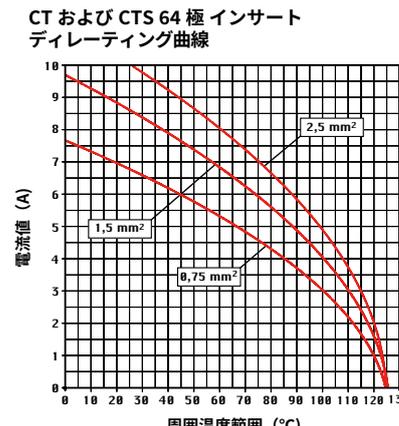
Cタイプ IP65,IP66/IP69	460
C7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	495 - 496
Vタイプ IP65,IP66/IP69 1ロックレバー 過酷環境タイプ	513 - 514 596
E-Xtreme® 防食タイプ	610, 619
EMCタイプ	659
セントラルレバータイプ	690
LSタイプ	702

*) バルクヘッドハウジングのみ取付可能

- CD インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

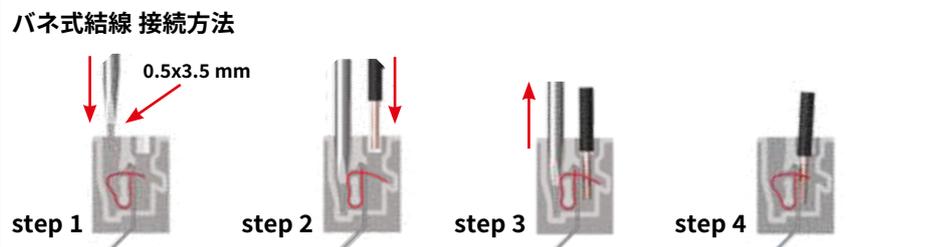
詳細	品番	品番	品番	品番
側面取付 (180ページ参照) メスインサート メスコンタクト付き ¹⁾ オスインサート オスコンタクト付き ¹⁾	左 CTF 64 L CTM 64 L	右 CTS 64 R CTM 64 R	左 CTSF 64 L CTSM 64 L	右 CTSF 64 R CTSM 64 R
側面取付 (180ページ参照) メスインサート メスコンタクト付き オスインサート オスコンタクト付き				

- 1) 裸線用
- EN 61984による電気的特性:
10A 250V 4kV 3
10A 230/400V 4kV 2
 - 認証済み (CT)
 - 認証済み (CTS)
 - UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
 - 絶縁抵抗: $\geq 10G\Omega$
 - 周囲温度範囲: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$
 - UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
 - 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)
 - 接触抵抗: $\leq 4m\Omega$
 - 許容電流はディレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。



- 電線保護板付きCTインサート適合導体断面積:
0.75~2.5mm² - AWG 18~14
- 電線被覆むき長さ: 12mm
- ネジ締め付けトルク: 0.4Nm (3.54 lb.in)
- 詳細は20、21ページをご覧ください。

- CTS バネ式インサートに適合する導体断面積:
裸線有効断面積 0.14 ~ 2.5 mm² - AWG26 ~ 14
フェール付き導体有効断面積
0.14 - 1 mm² - AWG 26 - 18
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm



端子台付きインサート(16A タイプ)

図 1 (前面からの取付け)

バルクヘッドハウジングの背面側から導体結線済みのインサート、もしくは加工済導体が反対側に接続されていないインサートを挿入して取りつけます。
 インサート取付け 06, 10, 16 および 24 極

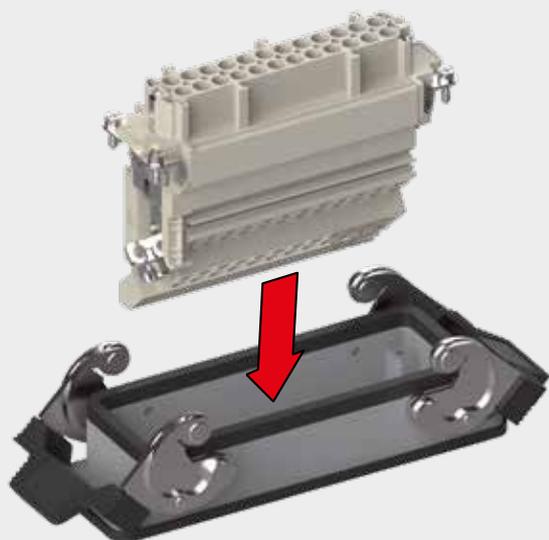


図 2 (背面からの取付け)

バルクヘッドハウジングの背面側から導体結線済みのインサートを挿入して取りつけます。

インサート取付け 16 および 24 極

T-TYPEを除く

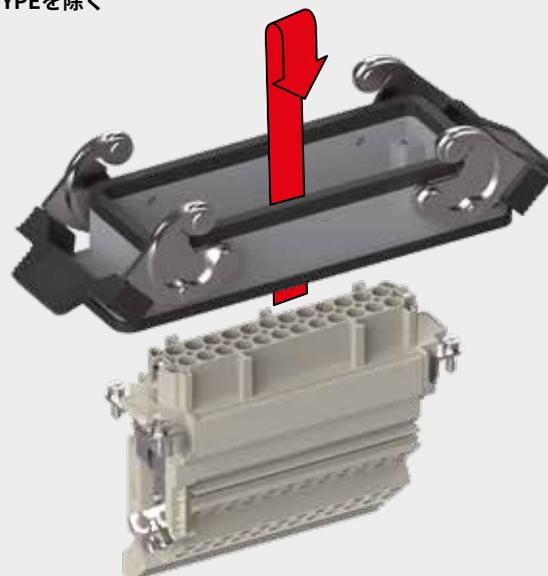


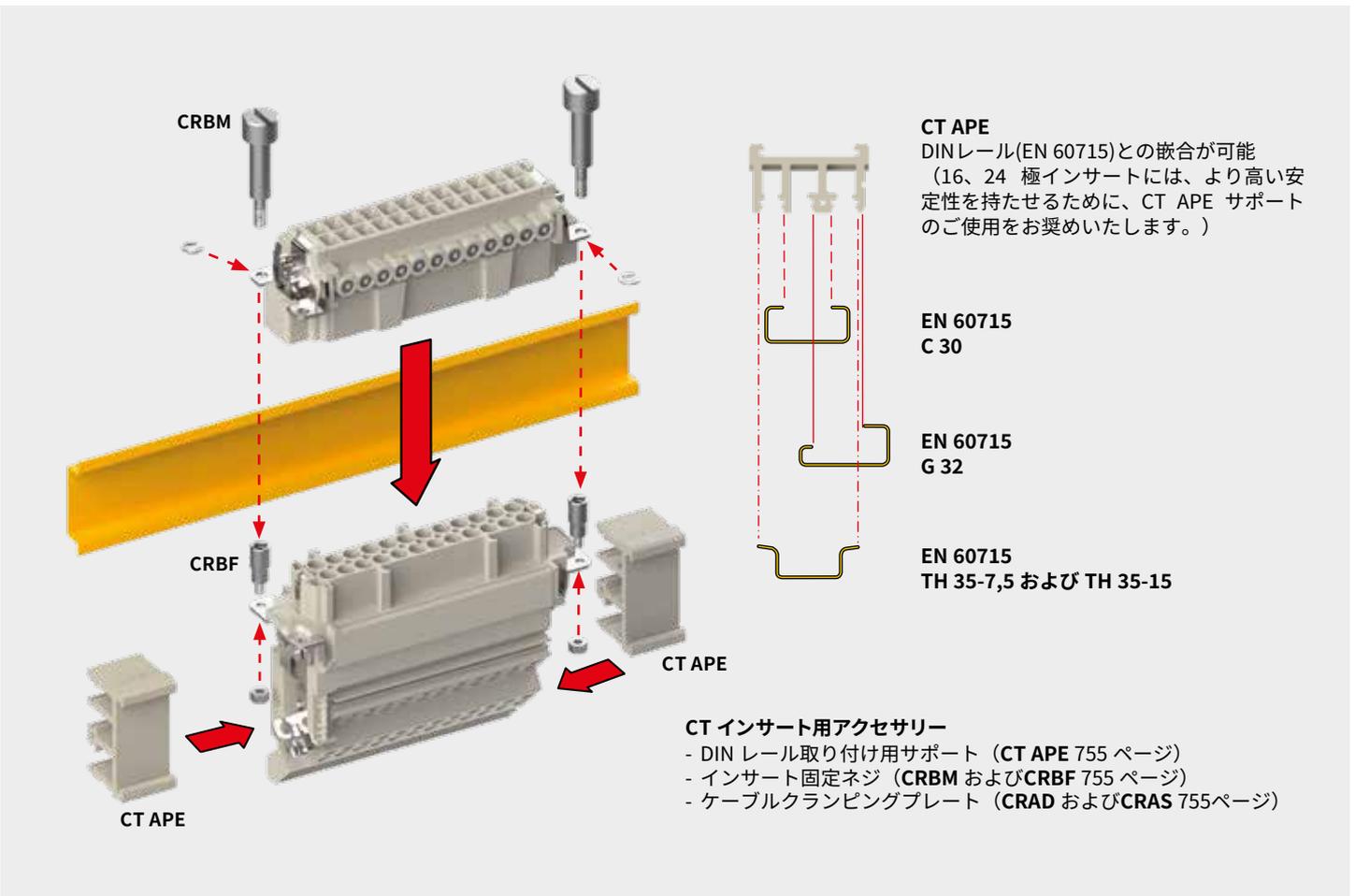
図 3 (左側取り付け)

図 4 (右側取り付け)



CT - CTSE

図 5 (DIN レール上への取り付け)



エンクロージャ*):
サイズ“44.27”

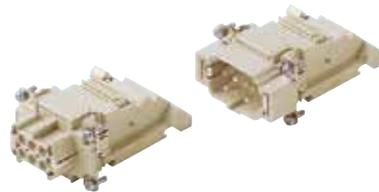
ページ:

Cタイプ IP65,IP66/IP69	435
C7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	490 - 491
Vタイプ IP65,IP66/IP69 1ロックレバー	498 - 499
BIG フード	520 - 521
Tタイプ IP65 絶縁タイプ	534 - 535
Tタイプ / W IP66/IP69 絶縁タイプ	543
ハイジエニック Tタイプ/H IP66/IP69	555
ハイジエニック Tタイプ/C IP66/IP69 -50°C	560
過酷環境タイプ	593
E-Xtreme® 防食タイプ	604, 616
EMCタイプ	656
セントラルレバータイプ	681
LSタイプ	696

*) バルクヘッドハウジングおよびBIGフードのみ取付可能

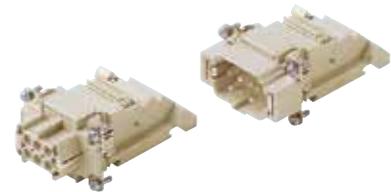
- CNE, CCE, CTSE, CSH インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

端子台付き インサート
ネジ式結線



Q銀メッキコンタクト

端子台付き インサート
バネ式結線



Q銀メッキコンタクト

詳細

品番

品番

品番

品番

側面取付 (171ページ参照)
メスインサートメスコンタクト付き¹⁾
オスインサートオスコンタクト付き¹⁾

左
CTF 06 L
CTM 06 L

右
CTF 06 R
CTM 06 R

側面取付 (171ページ参照)
メスインサートメスコンタクト付き
オスインサートオスコンタクト付き

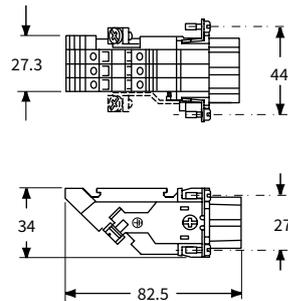
左
CTSEF 06 L
CTSEM 06 L

右
CTSEF 06 R
CTSEM 06 R

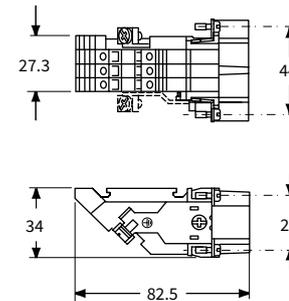
1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:
16A 230/400V 4kV 3 (CT)
16A 400V 4kV 2 (CT)
16A 500V 6kV 3 (CTSE)
16A 400/690V 6kV 2 (CTSE)
- 認証済み (CT)
- 認証済み (CTSE)
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: $\geq 10G\Omega$
- 周囲温度範囲: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)
- 接触抵抗: $\leq 4m\Omega$
- 許容電流はデレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

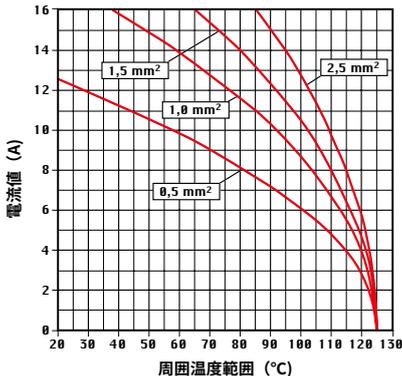
メスインサート (CTF および CTSEF)



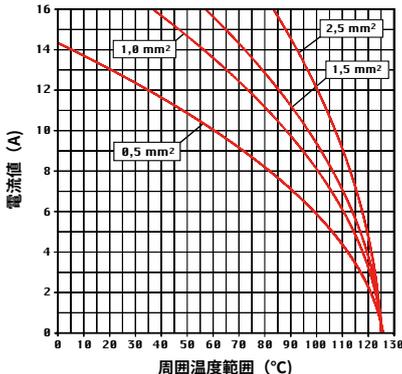
オスインサート (CTM および CTSEM)



CT 06 極 インサート
デレーティング曲線

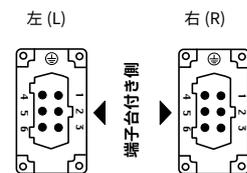


CTSE 06 極 インサート
デレーティング曲線

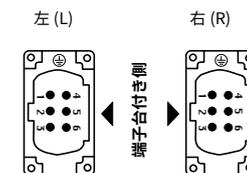


嵌合側 (前面)

メスインサート (CTF および CTSEF)



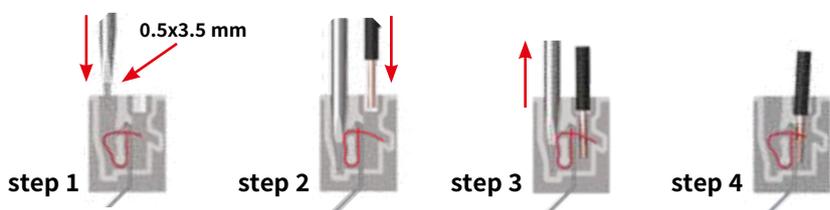
オスインサート (CTM および CTSEM)



- 電線保護板付きCTインサート適合導体断面積:
0.75~2.5mm² - AWG 18~14
- 電線被覆むき長さ: 12mm
- ネジ締め付けトルク: 0.4Nm(3.54 lb.in)
- 詳細は20、21ページをご覧ください。

- CTSE バネ式インサートに適合する導体断面積:
0.14 ~ 2.5 mm² - AWG26 ~ 14
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バネ式結線 接続方法



CT 10極 + ⊕ 16A - 400V

CTSE 10極 + ⊕ 16A - 500V

エンクロージャ*):
サイズ“57.27”

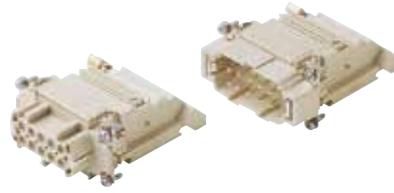
ページ:

Cタイプ IP65,IP66/IP69	441
C7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	492
Vタイプ IP65,IP66/IP69 1ロックレバー	502 - 503
BIG フード	522 - 523
Tタイプ IP65 絶縁タイプ	536 - 537
Tタイプ / W IP66/IP69 絶縁タイプ	544
ハイジエニック Tタイプ/H IP66/IP69	556
ハイジエニック Tタイプ/C IP66/IP69 -50°C	561
過酷環境タイプ	594
E-Xtreme® 防食タイプ	606, 617
EMCタイプ	657
セントラルレバータイプ	684
LSタイプ	698

*) バルクヘッドハウジングおよびBIGフードのみ取付可能

- CNE, CCE, CTSE, CSH インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

端子台付き インサート
ネジ式結線



Q銀メッキコンタクト

品番

左	右
CTF 10 L	CTF 10 R
CTM 10 L	CTM 10 R

端子台付き インサート
バネ式結線



Q銀メッキコンタクト

品番

左	右
CTSEF 10 L	CTSEF 10 R
CTSEM 10 L	CTSEM 10 R

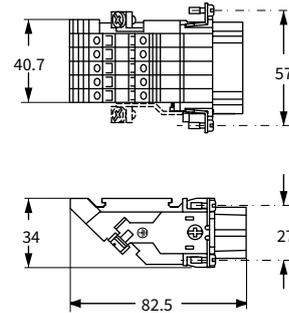
側面取付 (171ページ参照)
メスインサート メスコンタクト付き¹⁾
オスインサート オスコンタクト付き¹⁾

側面取付 (171ページ参照)
メスインサート メスコンタクト付き
オスインサート オスコンタクト付き

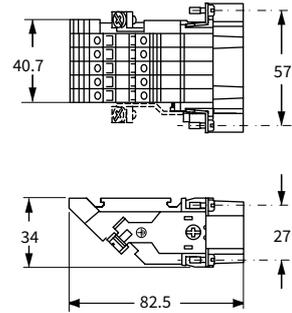
1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:
16A 230/400V 4kV 3 (CT)
16A 400V 4kV 2 (CT)
16A 500V 6kV 3 (CTSE)
16A 400/690V 6kV 2 (CTSE)
- 認証済み (CT)
- 認証済み (CTSE)
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: ≥10GΩ
- 周囲温度範囲: -40°C ~ +125°C
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥500回 (着脱)
- 接触抵抗: ≤4mΩ
- 許容電流はディレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

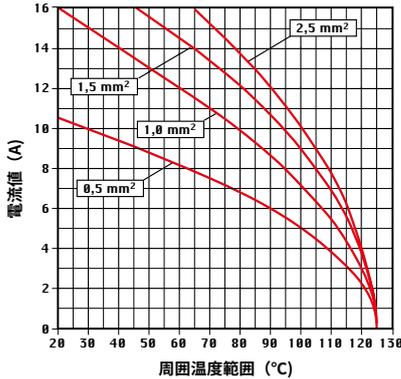
メス インサート (CTF および CTSEF)



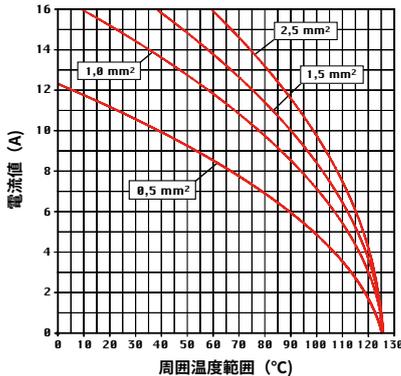
オス インサート (CTM および CTSEM)



CT 10極 インサート
ディレーティング曲線

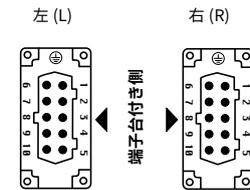


CTSE 10極 インサート
ディレーティング曲線

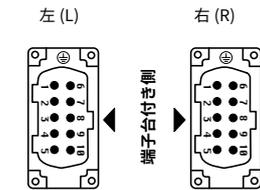


嵌合側 (前面)

メス インサート (CTF および CTSEF)



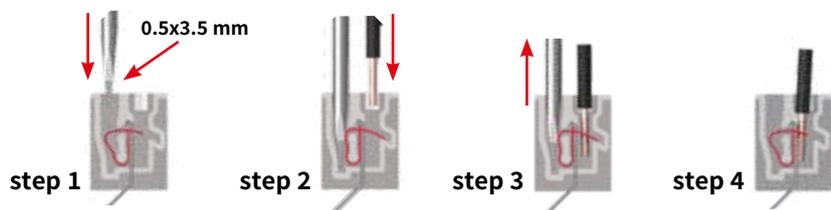
オス インサート (CTM および CTSEM)



- 電線保護板付きCTインサート適合導体断面積:
0.75~2.5mm² - AWG 18~14
- 電線被覆むき長さ: 12mm
- ネジ締め付けトルク: 0.4Nm(3.54 lb.in)
- 詳細は20、21ページをご覧ください。

- CTSE バネ式インサートに適合する導体断面積:
0.14 ~ 2.5 mm² - AWG26 ~ 14
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バネ式結線 接続方法



エンクロージャ*):
サイズ“77.27”

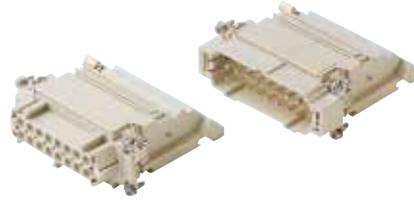
ページ:

Cタイプ IP65,IP66/IP69	450
C7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	493 - 494
Vタイプ IP65,IP66/IP69 1ロックレバー	508 - 509
BIG フード	524 - 525
Tタイプ IP65 絶縁タイプ	538 - 539
Tタイプ / W IP66/IP69 絶縁タイプ	545
ハイジエニック Tタイプ/H IP66/IP69	557
ハイジエニック Tタイプ/C IP66/IP69 -50°C	562
過酷環境タイプ	595
E-Xtreme® 防食タイプ	608, 618
EMCタイプ	658
セントラルレバータイプ	687
LSタイプ	700

*) バルクヘッドハウジングおよびBIGフードのみ取付可能

- CNE, CCE, CTSE, CSH インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

端子台付き インサート
ネジ式結線



Q銀メッキコンタクト

端子台付き インサート
バナ式結線



Q銀メッキコンタクト

詳細

品番

品番

品番

品番

側面取付 (171ページ参照)
メスインサートメスコンタクト付き¹⁾
オスインサートオスコンタクト付き¹⁾

左
CTF 16 L
CTM 16 L

右
CTF 16 R
CTM 16 R

側面取付 (171ページ参照)
メスインサートメスコンタクト付き
オスインサートオスコンタクト付き

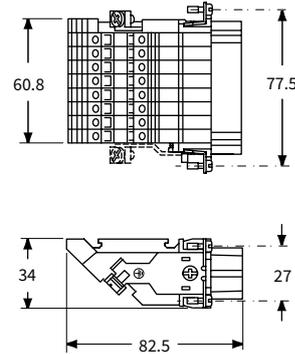
左
CTSEF 16 L
CTSEM 16 L

右
CTSEF 16 R
CTSEM 16 R

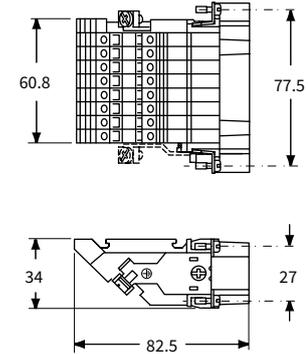
1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:
16A 230/400V 4kV 3 (CT)
16A 400V 4kV 2 (CT)
16A 500V 6kV 3 (CTSE)
16A 400/690V 6kV 2 (CTSE)
- 認証済み (CT)
- 認証済み (CTSE)
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: $\geq 10\Omega$
- 周囲温度範囲: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)
- 接触抵抗: $\leq 4\text{m}\Omega$
- 許容電流はデレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

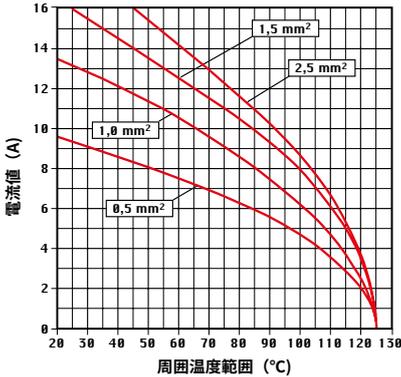
メスインサート (CTF および CTSEF)



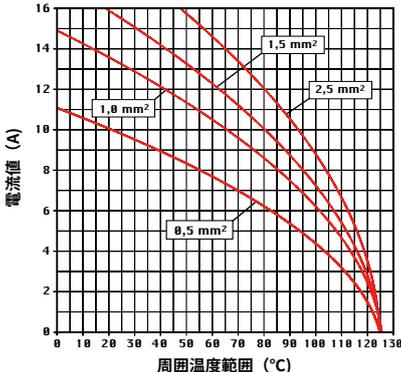
オスインサート (CTM および CTSEM)



CT 16極 インサート
デレーティング曲線

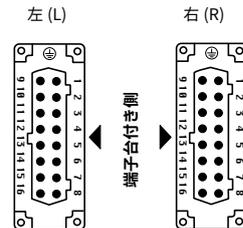


CTSE 16極 インサート
デレーティング曲線

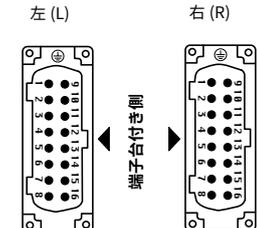


嵌合側 (前面)

メスインサート (CTF および CTSEF)



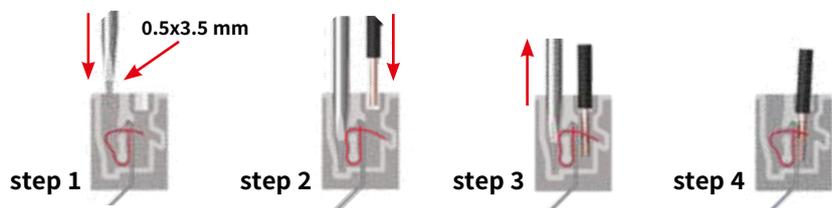
オスインサート (CTM および CTSEM)



- 電線保護板付きCTインサートに適合する導体断面積:
0.75~2.5mm² - AWG 18~14
- 電線被覆むき長さ: 12mm
- ネジ締め付けトルク: 0.4Nm (3.54 lb.in)
- 詳細は20、21ページをご覧ください。

- CTSE バネ式インサートに適合する導体断面積:
0.14~2.5 mm² - AWG26~14
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バナ式結線 接続方法



エンクロージャ*):
サイズ“104.27”

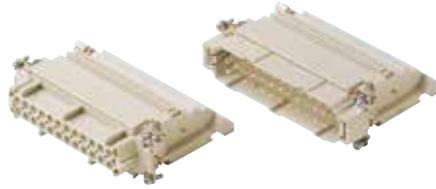
ページ:

Cタイプ IP65,IP66/IP69	460
C7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	495 - 496
Vタイプ IP65,IP66/IP69 1ロックレバー	513 - 514
BIG フード	526 - 527
Tタイプ IP65 絶縁タイプ	540 - 541
Tタイプ / W IP66/IP69 絶縁タイプ	546
ハイジェニック Tタイプ/H IP66/IP69	558
ハイジェニック Tタイプ/C IP66/IP69 -50°C	563
過酷環境タイプ	596
E-Xtreme® 防食タイプ	610, 619
EMCタイプ	659
セントラルレバータイプ	690
LSタイプ	702

*) バルクヘッドハウジングおよびBIGフードのみ取付可能

- CNE, CCE, CTSE, CSH インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

端子台付き インサート
ネジ式結線



Q銀メッキコンタクト

品番

左	右
CTF 24 L	CTF 24 R
CTM 24 L	CTM 24 R

端子台付き インサート
バネ式結線



Q銀メッキコンタクト

品番

左	右
CTSEF 24 L	CTSEF 24 R
CTSEM 24 L	CTSEM 24 R

詳細

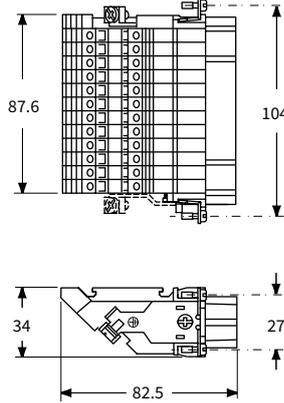
側面取付 (171ページ参照)
メスインサート メスコンタクト付き¹⁾
オスインサート オスコンタクト付き¹⁾

側面取付 (171ページ参照)
メスインサート メスコンタクト付き
オスインサート オスコンタクト付き

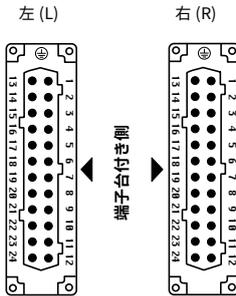
1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:
16A 230/400V 4kV 3 (CT)
16A 400V 4kV 2 (CT)
16A 500V 6kV 3 (CTSE)
16A 400/690V 6kV 2 (CTSE)
- ERI 認証済み (CT)
- ERI 認証済み (CTSE)
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: ≥10GΩ
- 周囲温度範囲: -40°C ~ +125°C
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥500回 (着脱)
- 接触抵抗: ≤4mΩ
- 許容電流はディレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

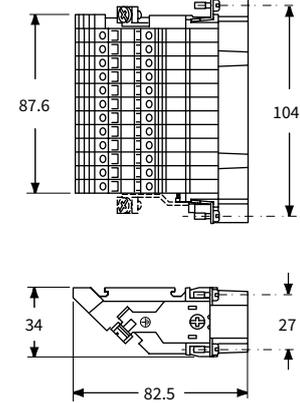
メス インサート (CTF および CTSEF)



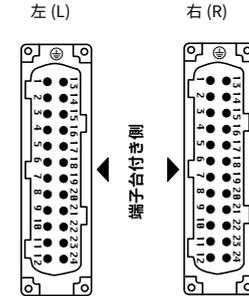
嵌合側 (前面)
メス インサート (CTF および CTSEF)



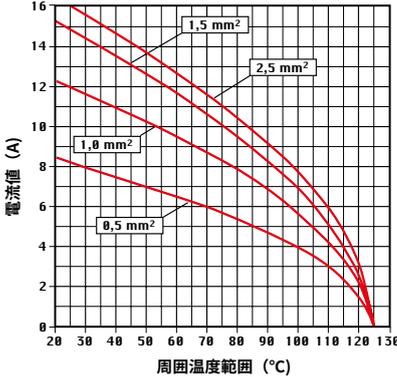
オス インサート (CTM および CTSEM)



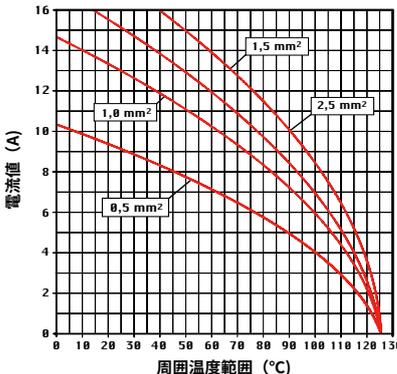
オス インサート (CTM および CTSEM)



CT 24極 インサート
ディレーティング曲線



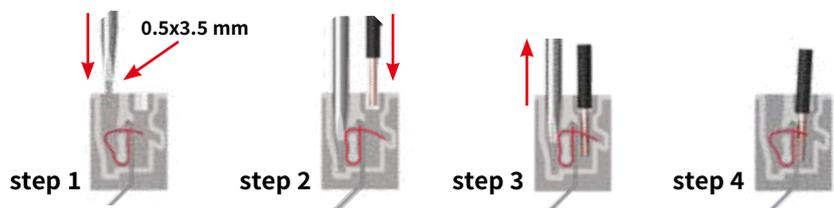
CTSE 24極 インサート
ディレーティング曲線



- 電線保護板付きCTインサートに適合する導体断面積:
0.75~2.5mm² - AWG 18~14
- 電線被覆むき長さ: 12mm
- ネジ締め付けトルク: 0.4Nm (3.54 lb.in)
- 詳細は20、21ページをご覧ください。

- CTSE バネ式インサートに適合する導体断面積:
0.14 ~ 2.5 mm² - AWG26 ~ 14
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バネ式結線 接続方法



CTSE 32極 + ⊕ 16A - 500V

エンクロージャ *):
サイズ "77.62"

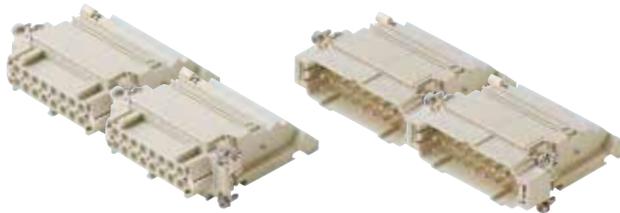
ページ:

Cタイプ IP65,IP66/IP69
過酷環境タイプ
E-Xtreme® 防食タイプ

472
597
620

*1) バルクヘッドハウジングのみ取付可能

端子台付き インサート バナ式結線



Q 銀 メッキ コンタクト

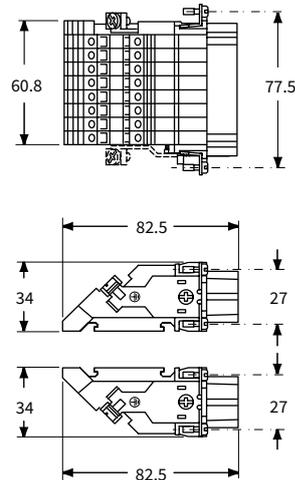
- CT ネジ式インサートは、受注生産になります。
- CNE, CCE, CTSE, CSH インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

詳細	品番	品番	品番	品番
側面取付 (171ページ参照) メスインサートメスコンタクト付き No. (1-16) および (17-32) ¹⁾ オスインサートオスコンタクト付き No. (1-16) および (17-32) ¹⁾	左 CTSEF 16 LN CTSEM 16 LN	右 CTSEF 16 R CTSEM 16 R	左 CTSEF 16 L CTSEM 16 L	右 CTSEF 16 RN CTSEM 16 RN

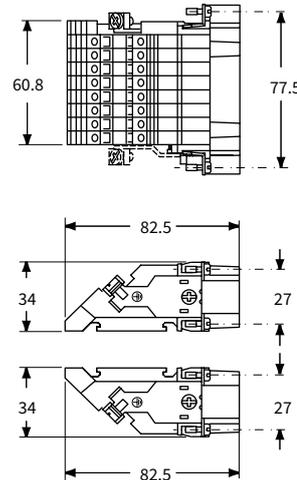
1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:
16A 500V 6kV 3
16A 400/690V 6kV 2
- 認証済み
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: $\geq 10G\Omega$
- 周囲温度範囲: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)
- 接触抵抗: $\leq 4m\Omega$
- 許容電流はデレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

メスインサート (CTSEF)

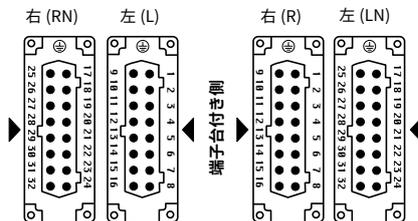


オスインサート (CTSEM)

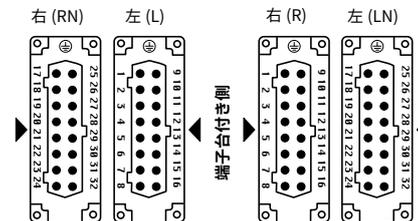


嵌合側 (前面)

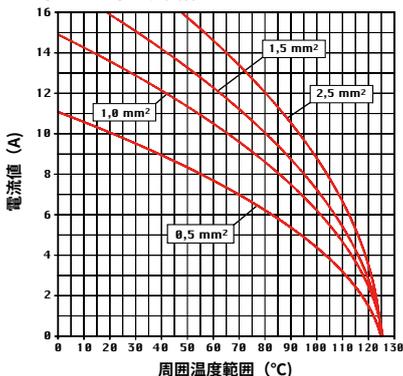
メスインサート (CTSEF)



オスインサート (CTSEM)

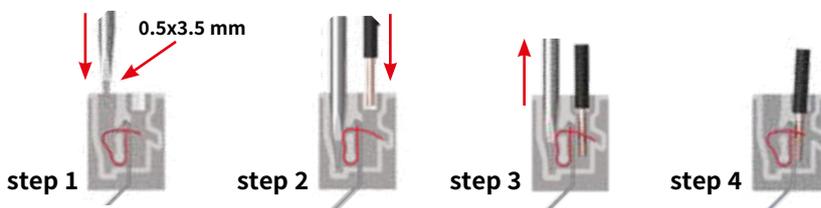


CTSE 32極 インサート デレーティング曲線



- CTSE バネ式インサートに適合する導体断面積: 0.14 ~ 2.5 mm² -AWG26 ~ 14
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バナ式結線 接続方法



エンクロージャ*):
サイズ "104.62"

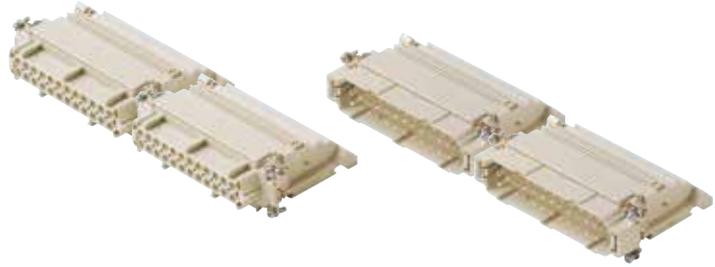
ページ:

Cタイプ IP65, IP66/IP69
過酷環境タイプ
E-Xtreme® 防食タイプ

481
598
621

*) バルクヘッドハウジングのみ取付可能

端子台付き インサート
バネ式結線



Q銀メッキコンタクト

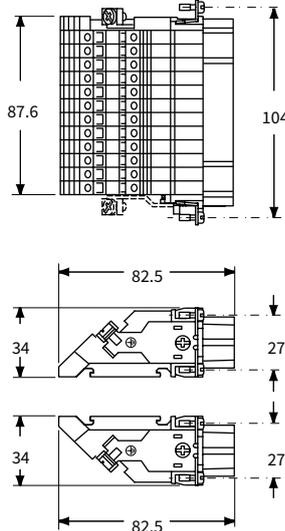
- CT ネジ式インサートは、受注生産になります。
- CNE, CCE, CTSE, CSH インサートと嵌合可能です。
- ハウジング背後からの装着になります。

詳細	品番	品番	品番	品番
側面取付 (171ページ参照) メスインサート メスコンタクト付き No. (1-24) および (25-48) ¹⁾ オスインサート オスコンタクト付き No. (1-24) および (25-48) ¹⁾	左 CTSEF 24 LN CTSEM 24 LN	右 CTSEF 24 R CTSEM 24 R	左 CTSEF 24 L CTSEM 24 L	右 CTSEF 24 RN CTSEM 24 RN

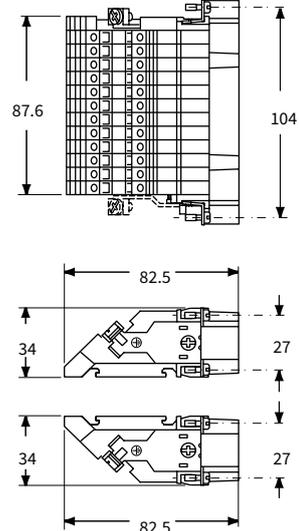
1) 裸線用

- EN 61984による電気的特性:
16A 500V 6kV 3
16A 400/690V 6kV 2
- 認証済み
- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V
- 絶縁抵抗: $\geq 10G\Omega$
- 周囲温度範囲: $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製
- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)
- 接触抵抗: $\leq 4m\Omega$
- 許容電流はデレーティング曲線をご覧ください。
28ページに追加詳細があります。

メスインサート (CTSEF)

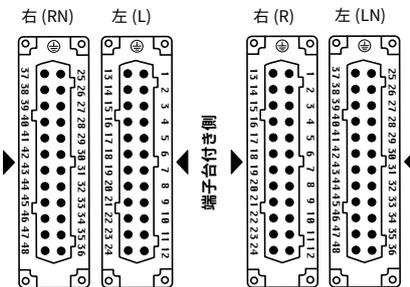


オスインサート (CTSEM)

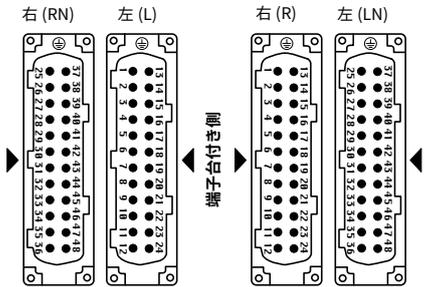


嵌合側 (前面)

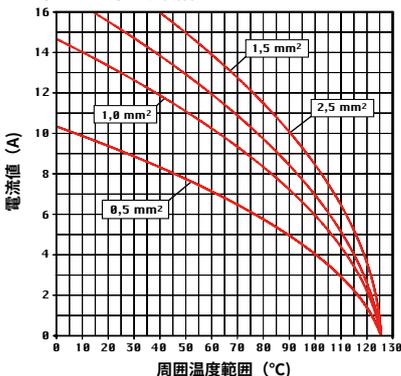
メスインサート (CTSEF)



オスインサート (CTSEM)



CTSE 48極インサート
デレーティング曲線



- CTSE バネ式インサートに適合する導体断面積: 0.14 ~ 2.5 mm² - AWG26 ~ 14
- 電線被覆むき長さ: 9~11mm

バネ式結線 接続方法

