

CDC 10極 + ⊕ 16A - 250V

エンクロージャ:
サイズ "49.16"

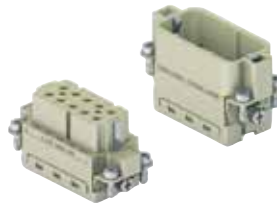
ページ:

IL-BRID	422 - 425, 430
CZ7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	432
過酷環境タイプ	591
E-Xtreme® 防食タイプ	614
EMCタイプ	654

パネルサポート:
COB システム

ページ:
730 - 732

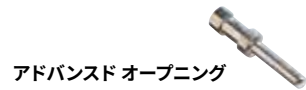
インサート 圧着式結線



16A 圧着コンタクト 銀および金メッキ 標準およびアドバンスドオープニング



標準



アドバンスド オープニング

詳細

品番

品番

コンタクトは別売りです。
メスインサート メスコンタクト用
オスインサート オスコンタクト用

CDCF 10
CDCM 10

16A メス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	識別用溝 1本 (前部側)
0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本
3 mm ²	AWG 12	識別用幅広溝 1本
4 mm ²	AWG 12	識別用溝なし

16A オス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	識別用溝 1本 (前部側)
0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本
3 mm ²	AWG 12	識別用幅広溝 1本
4 mm ²	AWG 12	識別用溝なし

16A オス 圧着コンタクト アドバンスド オープニング用

0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本

CCFA 0.3
CCFA 0.5
CCFA 0.7
CCFA 1.0
CCFA 1.5
CCFA 2.5
CCFA 3.0
CCFA 4.0

銀メッキ

CCFD 0.3
CCFD 0.5
CCFD 0.7
CCFD 1.0
CCFD 1.5
CCFD 2.5
CCFD 3.0
CCFD 4.0

+
メッキ
銀

CCMA 0.3
CCMA 0.5
CCMA 0.7
CCMA 1.0
CCMA 1.5
CCMA 2.5
CCMA 3.0
CCMA 4.0

CCMD 0.3
CCMD 0.5
CCMD 0.7
CCMD 1.0
CCMD 1.5
CCMD 2.5
CCMD 3.0
CCMD 4.0

CC 0.5 AN
CC 0.7 AN
CC 1.0 AN
CC 1.5 AN
CC 2.5 AN

+ 高品質または汎用金メッキ
については769ページをご覧ください

- EN 61984による電気的特性:

16A 250V 4kV 3
16A 230/400V 4kV 2

- cULus (米国およびカナダ向けUL),

認証済み

- UL/CSA 準拠定格電圧: 600V

- 絶縁抵抗: $\geq 10\Omega$

- 周囲温度範囲: -40°C ~ +125°C

- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製

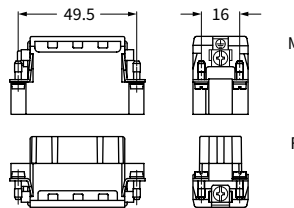
- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)

- 接触抵抗: $\leq 1m\Omega$

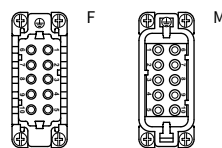
- EUROMAP推奨 No.16に準拠

- 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。

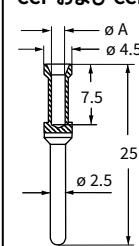


嵌合側 (前面)

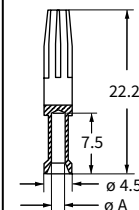
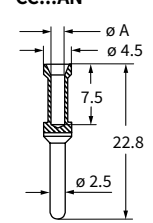


- コンタクトピンの圧着にはイルメ公認の圧着工具
を使用することをお勧めします。(16Aコンタクト
CCF・CCM・CC...ANシリーズの圧着工具については
812~849ページをご覧ください)

CCF および CCM



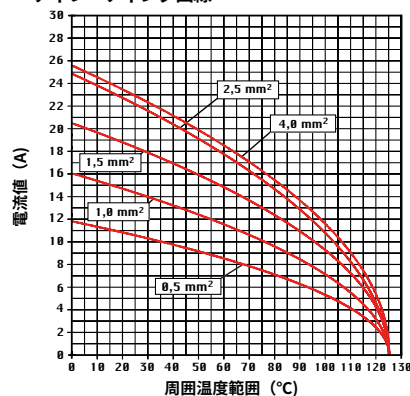
CC...AN



CCF, CCM および CC...AN コンタクト

導体 断面積 mm ²	導体 挿入穴 ø A (mm)	導体 被覆むき長さ (mm)
0.14-0.37	0.9	7.5
0.5	1.1	7.5
0.75	1.3	7.5
1.0	1.45	7.5
1.5	1.8	7.5
2.5	2.2	7.5
3	2.55	7.5
4	2.85	7.5

CDC 10極インサート デレーティング曲線



エンクロージャ: サイズ "66.16"	ページ:
IL-BRID	426 - 430
CZ7 IP67 ステンレス鋼レバータイプ	433
過酷環境タイプ	592
E-Xtreme® 防食タイプ	615
EMCタイプ	655
パネルサポート:	ページ:
COB システム	730 - 732

インサート 圧着式結線



16A 圧着コンタクト
銀および金メッキ
標準およびアドバンスドオープニング



詳細	品番	品番
----	----	----

コンタクトは別売りです。
メスインサート メスコンタクト用
オスインサート オスコンタクト用

CDCF 16
CDCM 16

16A メス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	識別用溝 1本 (前部側)
0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本
3 mm ²	AWG 12	識別用幅広溝 1本
4 mm ²	AWG 12	識別用溝なし

16A オス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	識別用溝 1本 (前部側)
0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本
3 mm ²	AWG 12	識別用幅広溝 1本
4 mm ²	AWG 12	識別用溝なし

16A オス 圧着コンタクト アドバンスド オープニング用

0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本

銀メッキ	<p>CCFA 0.3</p> <p>CCFA 0.5</p> <p>CCFA 0.7</p> <p>CCFA 1.0</p> <p>CCFA 1.5</p> <p>CCFA 2.5</p> <p>CCFA 3.0</p> <p>CCFA 4.0</p>	金メッキ	<p>CCFD 0.3</p> <p>CCFD 0.5</p> <p>CCFD 0.7</p> <p>CCFD 1.0</p> <p>CCFD 1.5</p> <p>CCFD 2.5</p> <p>CCFD 3.0</p> <p>CCFD 4.0</p>
------	---	------	---

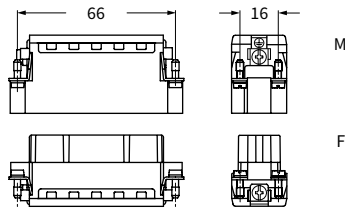
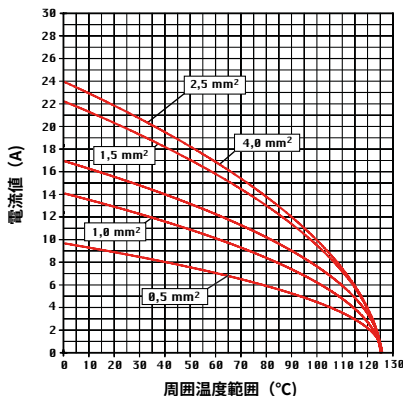
銀メッキ	<p>CCMA 0.3</p> <p>CCMA 0.5</p> <p>CCMA 0.7</p> <p>CCMA 1.0</p> <p>CCMA 1.5</p> <p>CCMA 2.5</p> <p>CCMA 3.0</p> <p>CCMA 4.0</p>	金メッキ	<p>CCMD 0.3</p> <p>CCMD 0.5</p> <p>CCMD 0.7</p> <p>CCMD 1.0</p> <p>CCMD 1.5</p> <p>CCMD 2.5</p> <p>CCMD 3.0</p> <p>CCMD 4.0</p>
------	---	------	---

CC 0.5 AN
CC 0.7 AN
CC 1.0 AN
CC 1.5 AN
CC 2.5 AN

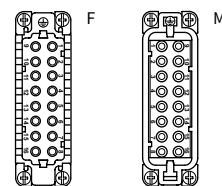
+ 高品質または汎用金メッキ
については769ページをご覧ください

- EN 61984による電気的特性:
16A 250V 4kV 3
16A 230/400V 4kV 2
- cULus (米国およびカナダ向けUL).
- ENEC 認証済み
- 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: ≤1mΩ
- EUROMAP推奨 No.13及びNo.14.1に準拠
- 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。

CDC 16極インサート
ディレーティング曲線

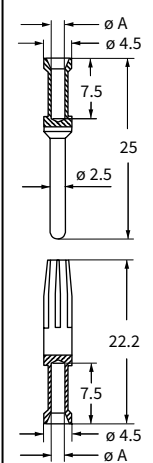


嵌合側 (前面)

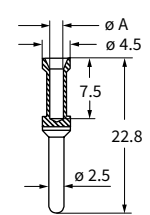


-コンタクトピンの圧着にはイルメ公認の圧着工具
を使用することをお勧めします。(16Aコンタクト
CCF・CCM・CC...ANシリーズの圧着工具については
812~849ページをご覧ください)

CCFおよびCCM



CC...AN



CCF, CCM および CC...AN コンタクト

導体 断面積 mm ²	導体 挿入穴 ø A (mm)	導体 被覆むき長さ (mm)
0.14-0.37	0.9	7.5
0.5	1.1	7.5
0.75	1.3	7.5
1.0	1.45	7.5
1.5	1.8	7.5
2.5	2.2	7.5
3	2.55	7.5
4	2.85	7.5

CDC 32極 + ⊕ 16A - 250V

エンクロージャ:
サイズ "66.40"

ページ:

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

479 - 487
599
622

インサート 圧着式結線



16A 圧着コンタクト

銀および金メッキ
標準およびアドバンスドオープニング



標準

アドバンスド オープニング

詳細

品番

品番

品番

コンタクトは別売りです。
メスインサート No.(1-16) および (17-32)
オスインサート No.(1-16) および (17-32)

CDCF 16
CDCM 16

CDCF 16 N
CDCM 16 N

16A メス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	識別用溝 1本 (前部側)
0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本
3 mm ²	AWG 12	識別用幅広溝 1本
4 mm ²	AWG 12	識別用溝なし

16A オス コンタクト

0.14-0.37 mm ²	AWG 26-22	識別用溝 1本 (前部側)
0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本
3 mm ²	AWG 12	識別用幅広溝 1本
4 mm ²	AWG 12	識別用溝なし

16A オス 圧着コンタクト アドバンスド オープニング用

0.5 mm ²	AWG 20	識別用溝なし
0.75 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (後部側)
1 mm ²	AWG 18	識別用溝 1本 (中部側)
1.5 mm ²	AWG 16	識別用溝 2本
2.5 mm ²	AWG 14	識別用溝 3本

CCFA 0.3
CCFA 0.5
CCFA 0.7
CCFA 1.0
CCFA 1.5
CCFA 2.5
CCFA 3.0
CCFA 4.0

銀メッキ

CCFD 0.3
CCFD 0.5
CCFD 0.7
CCFD 1.0
CCFD 1.5
CCFD 2.5
CCFD 3.0
CCFD 4.0

金メッキ

CCMA 0.3
CCMA 0.5
CCMA 0.7
CCMA 1.0
CCMA 1.5
CCMA 2.5
CCMA 3.0
CCMA 4.0

CCMD 0.3
CCMD 0.5
CCMD 0.7
CCMD 1.0
CCMD 1.5
CCMD 2.5
CCMD 3.0
CCMD 4.0

CC 0.5 AN
CC 0.7 AN
CC 1.0 AN
CC 1.5 AN
CC 2.5 AN

+ 高品質または汎用金メッキ
については769ページをご覧ください

- EN 61984による電気的特性:

16A 250V 4kV 3
16A 230/400V 4kV 2

- cULus (米国およびカナダ向けUL),

EAC 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°C ~ +125°C

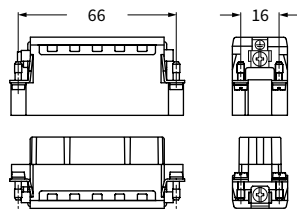
- UL94V-0 難燃熱可塑性樹脂製

- 機械寿命: ≥ 500 回 (着脱)

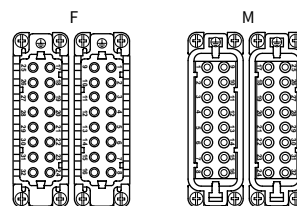
- 接触抵抗: $\leq 1m\Omega$

- EUROMAP推奨 No.12及びNo.62に準拠

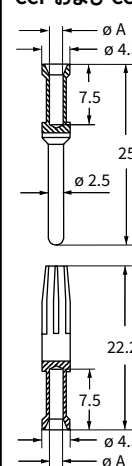
- 許容電流はデレーティング曲線をご覧ください
28ページに追加詳細があります。



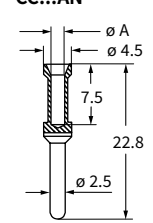
嵌合側 (前面)



CCFおよびCCM



CC...AN



CCF, CCM および CC...AN コンタクト

導体 断面積 mm ²	導体 挿入穴 ϕA (mm)	導体 被覆むき長さ (mm)
0.14-0.37	0.9	7.5
0.5	1.1	7.5
0.75	1.3	7.5
1.0	1.45	7.5
1.5	1.8	7.5
2.5	2.2	7.5
3	2.55	7.5
4	2.85	7.5

- コンタクトピンの圧着にはイルメ公認の圧着工具
を使用することをお勧めします。(16Aコンタクト
CCF・CCM・CC...ANシリーズの圧着工具については
812~849ページをご覧ください)

CDC 32極インサート デレーティング曲線

