

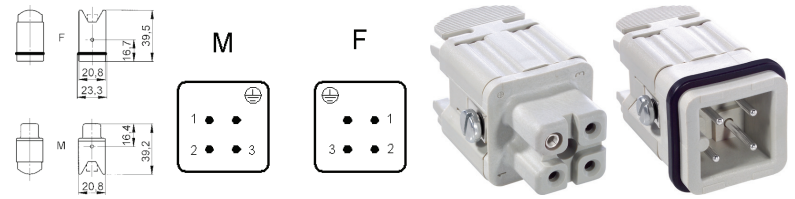


### EPIC® H-A 3

断面積が2.5 mm<sup>2</sup>までのネジ端子付きH-Aインサート

**i 備考**

- 単相または三相電流用の小型電源コネクタ
- 導体のストレートエントリにより組立が簡単
- 鉄道用途

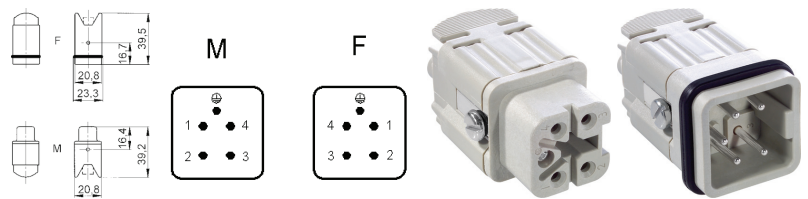


### EPIC® H-A 4

断面積が2.5 mm<sup>2</sup>までのネジ端子付きH-Aインサート

**i 備考**

- 中性線付き三相電流アプリケーション用インサート
- 導体のストレートエントリにより組立が簡単
- 鉄道用途



**適合ハウジング**

- Kopie von EPIC® ULTRA H-B 6 TG LB ページ [P300534]
- EPIC® ULTRA H-A 3 TS ページ [P300878]
- EPIC® ULTRA H-A 3 TBF ページ [P300879]
- EPIC® ULTRA H-A 3 AG ページ [P300880]
- EPIC® ULTRA H-A 3 AGS ページ [P300881]
- Kopie von EPIC® ULTRA H-A 3 AGS ページ [P300882]
- EPIC® H-A 3 MTG ページ [P125868]
- EPIC® H-A 3 TG ページ [P125867]
- EPIC® H-A 3 MTS ページ [P125869]
- EPIC® H-A 3 TS ページ [P125870]
- EPIC® H-A 3 AG ページ [P335]
- EPIC® H-A 3 MAGD ページ [P118367]
- EPIC® H-A 3 AGS ページ [P336]
- EPIC® H-A 3 AGSV ページ [P337]
- EPIC® H-A 3 AGSV オープンボタン ページ [P338]
- EPIC® H-A 3 MTGVB ページ [P125872]
- EPIC® H-A 3 TGVB ページ [P125871]
- セレクションテーブルA10を参照して必要なインサートとハウジングを選択してください

**利点**

- 鉄道用途
  - 鉄道車両の防火: EN 45545-2準拠試験 要件セットR22およびR23 危険レベルHL1、HL2およびHL4
- 最小限のスペースしかない場合は、小型のH-A 3 / H-A 4が使用されます。
- ネジ接続の整備が簡単
- コンタクトにストレートにケーブルを挿入するので接続が簡単

**適用範囲**

- 鉄道用途/車両の組立
- 機械および装置製造業者
- 制御エンジニアリング
- 機器の製造

**適合工具**

- PEW 8.186 crimping pliers ページを参照 [P259100]
- マルチクリンプ6 クリンピングプライヤー ページを参照 [P1280]
- Kraftform® 調節可能なトルクスクリュードライバー/Kraftform Kompakt®セット ページを参照 [P107667]

**技術データ**

	<b>区分</b> ETIM 5.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0 Class-Description: 産業用コネクタ向けコンタクトインサート		<b>コンタクト</b> 銅合金、ハード銀メッキ
	<b>定格電圧(V)</b> IEC: 400 V UL: 600 V CSA: 600V <b>定格インパルス電圧</b> 4 kV		<b>コンタクト数</b> <b>EPIC® H-A 3</b> 3 + PE <b>EPIC® H-A 4</b> 4 + PE
	<b>定格電流(A)</b> IEC: 23 A UL: 10 A CSA: 10 A		<b>終端処理方法</b> ネジ端子: 0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> (2.5 mm <sup>2</sup> 端末スリーブ、圧着形状に依存) <b>線剥き長さ(mm)</b> 6
	<b>汚染度</b> 3 <b>接触抵抗</b> 1.5 - 4 mΩ		<b>機械の運転サイクル</b> 100
			<b>VDE試験済み</b> 認定生産管理: VDE登録番号: B437 <b>UL試験済み:</b> ULファイル番号: E75770
			<b>温度範囲</b> -40°C ~ +100°C、短時間最大 +125°C

型番	製品の説明	コンタクトタイプ	動作コンタクト数	ピース / PU
<b>H-A 3ネジ接続</b>				
10420000	H-A 3 SS	オス型	1 - 3	10
10421000	H-A 3 BS	メス型	1 - 3	10
<b>H-A 4ネジ接続</b>				
10431000	H-A 4 SS	オス型	1 - 4	10
10432000	H-A 4 BS	メス型	1 - 4	10

写真は正確な縮尺ではなく、それぞれの製品の詳細なイメージを表すものではありません。



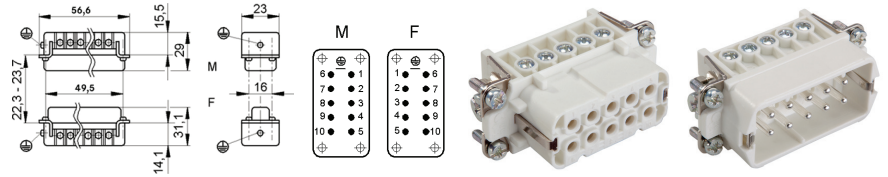
### EPIC® H-A 10

断面積が2.5 mm<sup>2</sup>までのネジ端子付きH-Aインサート



#### 備考

- スリムな標準インサート、ネジで簡単に接続
- 電流および電圧送電用



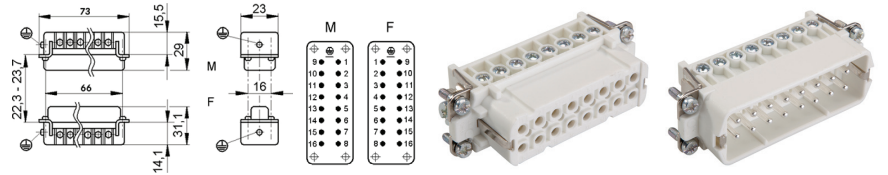
### EPIC® H-A 16

断面積が2.5 mm<sup>2</sup>までのネジ端子付きH-Aインサート



#### 備考

- スリムな標準インサート、ネジで簡単に接続
- 電流および電圧送電用



適合ハウジング

EPIC® H-A 10

- EPIC® H-A 10 TG ページ [P341]
- EPIC® H-A 10 TGH ページ [P342]
- EPIC® H-A 10 TS ページ [P343]
- EPIC® H-A 10 TSH ページ [P344]
- EPIC® H-A 10 AG-LB ページ [P345]
- EPIC® H-A 10 AD-LB ページ [P346]
- EPIC® H-A 10 SGR-LB ページ [P347]
- EPIC® H-A 10 SGRL-LB ページ [P348]
- EPIC® H-A 10 SDR-LB ページ [P349]
- EPIC® H-A 10 SDRL-LB ページ [P350]
- EPIC® H-A 10 TBF-LB ページ [P351]
- EPIC® H-A 10 TBFH-LB ページ [P352]

EPIC® H-A 16

- EPIC® H-A 16 TG ページ [P395]
- EPIC® H-A 16 TGH ページ [P396]
- EPIC® H-A 16 TS ページ [P397]
- EPIC® H-A 16 TSH ページ [P398]
- EPIC® H-A 16 AG-LB ページ [P399]
- EPIC® H-A 16 AD-LB ページ [P400]
- EPIC® H-A 16 SGR-LB ページ [P401]
- EPIC® H-A 16 SGRL-LB ページ [P402]
- EPIC® H-A 16 SDR-LB ページ [P403]
- EPIC® H-A 16 SDRL-LB ページ [P404]
- EPIC® H-A 16 TBF-LB ページ [P405]
- EPIC® H-A 16 TBFH-LB ページ [P406]
- セレクションテーブルA10を参照して必要なインサートとハウジングを選択してください

類似製品

- インターネットに掲載されている、ナンバリング番号のより大きなその他の製品。(H-A 32、H-A 48)

利点

- 標準的な用途向けのスリムなコネクタインサート
- ネジ接続の整備が簡単
- 電流および電圧送電用











適用範囲

- 機械および装置製造業者
- 制御エンジニアリング

適合工具

- PEW 8.186 crimping pliers ページを参照 [P259100]
- マルチクリンプ6 クリンピングブライヤー ページを参照 [P1280]
- Krafftform® 調節可能なトルクスクリュードライバー/Krafftform Kompakt® セット ページを参照 [P107667]

技術データ

	<b>区分</b> ETIM 5.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0 Class-Description: 産業用コネクタ向けコンタクトインサート		<b>コンタクト</b> 銅合金、ハード銀メッキ
	<b>定格電圧(V)</b> IEC: 250 V UL: 600 V CSA: 600V <b>定格インパルス電圧</b> 4 kV		<b>コンタクト数</b> <b>EPIC® H-A 10</b> 10 + PE <b>EPIC® H-A 16</b> 16 + PE
	<b>定格電流(A)</b> IEC: 16 A UL: 14 A CSA: 16 A		<b>終端処理方法</b> ネジ端子: 0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> (2.5 mm <sup>2</sup> 端末スリーブ、圧着形状に依存) <b>線剥き長さ(mm)</b> 8
	<b>汚染度</b> 3 <b>接触抵抗</b> 1.5 - 4 mΩ		<b>機械の運転サイクル</b> 100
			<b>VDE試験済み</b> 認定生産管理: VDE登録番号: B437 <b>UL試験済み:</b> ULファイル番号: E75770
			<b>温度範囲</b> -40°C ~ +100°C、短時間最大 +125°C

型番	製品の説明	コンタクトタイプ	線保護	動作コンタクト数	ピース / PU
<b>H-A 10ネジ接続</b>					
10440100	H-A 10 SS	オス型	あり	1 - 10	5
10441100	H-A 10 BS	メス型	あり	1 - 10	5
10440000	H-A 10 SS	オス型		1 - 10	5
10441000	H-A 10 BS	メス型		1 - 10	5
<b>H-A 16ネジ接続</b>					
10530000	H-A 16 SS	オス型	あり	1 - 16	5
10531000	H-A 16 BS	メス型	あり	1 - 16	5
10532000	H-A 16 SS	オス型		1 - 16	5
10533000	H-A 16 BS	メス型		1 - 16	5

写真は正確な縮尺ではなく、それぞれの製品の詳細なイメージを表すものではありません。

類似製品

- インターネットに掲載されている、ナンバリング番号のより大きなその他の製品。(H-A 32、H-A 48)



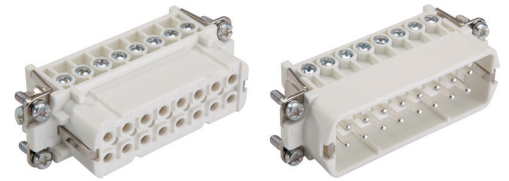
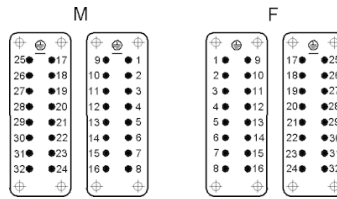
### EPIC® H-A 32

断面積が2.5 mm<sup>2</sup>までのネジ端子付きH-Aインサート



#### 備考

- ・スリムな標準インサート、ネジで簡単に接続
- ・電流および電圧送電用



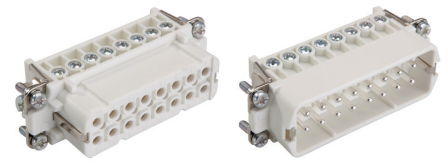
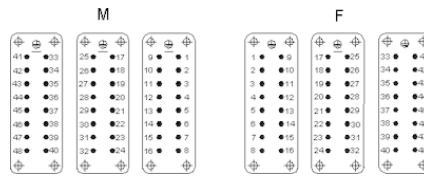
### EPIC® H-A 48

断面積が2.5 mm<sup>2</sup>までのネジ端子付きH-Aインサート



#### 備考

- ・スリムな標準インサート、ネジで簡単に接続
- ・電流および電圧送電用



#### 適合ハウジング

##### EPIC® H-A 32

- ・EPIC® H-A 32 TG ページ [P109269]
- ・EPIC® H-A 32 TGB ページ [P109270]
- ・EPIC® H-A 32 TS ページ [P109271]
- ・EPIC® H-A 32 TSB ページ [P109272]
- ・EPIC® H-A 32 AG ページ [P110167]
- ・EPIC® H-A 32 AD-BO ページ [P110168]
- ・EPIC® H-A 32 SGR ページ [P110169]
- ・EPIC® H-A 32 SGRL ページ [P110170]
- ・EPIC® H-A 32 SDR-BO ページ [P110171]
- ・EPIC® H-A 32 SDRL-BO ページ [P110172]
- ・EPIC® H-A 32 TBF ページ [P110173]

##### EPIC® H-A 48

- ・EPIC® H-A 48 TG ページ [P110174]
- ・EPIC® H-A 48 TS ページ [P110175]
- ・EPIC® H-A 48 AG ページ [P110176]
- ・EPIC® H-A 48 SGR ページ [P110177]
- ・EPIC® H-A 48 SGRL ページ [P110178]
- ・セレクションテーブルA10を参照して必要なインサートとハウジングを選択してください

#### 利点

- ・標準的な用途向けのスリムなコネクタインサート
- ・ネジ接続の整備が簡単
- ・電流および電圧送電用

#### 適用範囲

- ・機械および装置製造業者
- ・制御エンジニアリング

#### 適合工具

- ・PEW 8.186 crimping pliers ページを参照 [P259100]
- ・マルチクリンプ6 クリンピングプライヤー ページを参照 [P1280]
- ・Kraftform® 調節可能なトルクスクリュードライバー/Kraftform Kompakt® セット ページを参照 [P107667]

#### 技術データ



##### 区分

ETIM 5.0 Class-ID: EC000438  
ETIM 5.0 Class-Description: 産業用コネクタ向けコネクタインサート



##### 定格電圧(V)

IEC: 250 V  
UL: 600 V  
CSA: 600V

##### 定格インパルス電圧

4 kV



##### 定格電流(A)

IEC: 16 A  
UL: 14 A  
CSA: 16 A



##### 汚染度

3

##### 接触抵抗

1.5 - 4 mΩ



##### コンタクト

銅合金、ハード銀メッキ



##### コンタクト数

16 + PE



##### 終端処理方法

ネジ端子: 0.5 - 2.5 mm<sup>2</sup> (2.5 mm<sup>2</sup> 端末スリーブ、圧着形状に依存)

##### 線剥き長さ(mm)

8



##### 機械の運転サイクル

100



##### VDE試験済み

認定生産管理: VDE登録番号: B437

##### UL試験済み:

ULファイル番号: E75770



##### 温度範囲

-40°C ~ +100°C、短時間最大 +125°C

型番	製品の説明	コネクタタイプ	線保護	動作コネクタ数	ピース / PU
<b>H-A 32ネジ接続</b>					
10540000	H-A 16 SS	オス型	あり	17 - 32	5
10541000	H-A 16 BS	メス型	あり	17 - 32	5
10542000	H-A 16 SS	オス型		17 - 32	5
10543000	H-A 16 BS	メス型		17 - 32	5
<b>H-A 48ネジ接続</b>					
10540100	H-A 16 SS	オス型	あり	33 - 48	5
10541100	H-A 16 BS	メス型	あり	33 - 48	5
10542100	H-A 16 SS	オス型		33 - 48	5
10543100	H-A 16 BS	メス型		33 - 48	5

写真は正確な縮尺ではなく、それぞれの製品の詳細なイメージを表すものではありません。