EPIC®

& LAPP

















EPIC® H-BE 24ネジ端子

実証済みの標準インサート、組立簡単



EPIC® H-BE 24圧着端子

実証済みの標準インサート、組立簡単





EPIC® H-BE 24ケージクランプ

実証済みの標準インサート、組立簡単



EPIC® H-BE 24プッシュイン端子

実証済みの標準インサート、組立簡単





適合ハウジング

- · EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 ハウジング
- ・ EPIC® QUICK & EASY 取付システム
- インサートとハウジングの組み合わせはセ レクションテーブルA10を参照してくだ さい

適合コネクタ:

EPIC* H-BE 24圧着端子

· EPIC® H-BE 2.5機械加工圧着コンタクト ペ ージ 590

類似製品

インターネットに掲載されている、よりピ ン数の多いその他の製品。 (H-BE 32、H-BE 48)

利点

- ネジ、圧着ケージクランプ、プッシュイン 端子付きの標準インサート
- ・ EPIC® H-BEシリーズは、高電圧および大電 流で動作する場合に信頼性の高い接続が必 要なアプリケーションに適していますEPIC® H-BE 24ネジ端子

EPIC* H-BE 24圧着端子

- 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
- ・UL 508 / UL 2237に従ってコントロール キャビネットでの使用についてUL試験済み

EPIC* H-BE 24プッシュイン端子

- エンドスリーブ付きコアをプッシュインイン サートに挿入すると、工具なしで安全に取り 付けることができ、時間も節約できます
- 橙ボタンを押してワイヤーを簡単に取外し/ 挿入

・ ネジ式の簡単な設置

備考

- ・ ネジ、圧着、ケージクランプ、プッシュ インバージョン、組み合わせ自由
- · EPIC* H-BE 48としても対応可能

備考

- 4 mm² までの配線接続用
- ・ ネジ、圧着、ケージクランプ、プッシュ インバージョン、組み合わせ自由
- EPIC* H-BE 48としても対応可能

備考

- ・ 多用途のアプリケーション向けの多機能
- . ネジ、圧着、ケージクランプ、プッシュ インバージョン、組み合わせ自由
- ・ EPIC* H-BE 48としても対応可能

備考

- プッシュインバージョン 素早く簡単な ツール、自由接続技術
- ネジ、圧着、ケージクランプ、プッシュ インバージョン、組み合わせ自由
- ・ 多用途のアプリケーション向けの多機能 インサート
- プッシュインインサートによる簡易テスト 用の2mmの標準テストチップ付きテストソ ケット
- · 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

適用範囲

- 機械工学
- ・照明および音響技術
- プラスチック産業

EPIC* H-BE 24プッシュイン端子 EPIC* H-BE 24ネジ端子

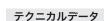
・ 鉄道用途/車両の組立

適合工具

EPIC* H-BE 24ネジ端子

· Kraftform®トルクドライバ/Kraftform Kompakt*セット (1060 ページ参照)

付録



。 区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: コンタクトインサート(産業用コネクタ)



定格電圧(V)

IEC: 500 VUL: 600 VCSA: 600V

定格インパルス電圧 6 kV



定格電流(A)

EPIC* H-BE 24ネジ端子 EPIC* H-BE 24圧着端子 EPIC* H-BE 24ケージクランプ

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

EPIC* H-BE 24プッシュイン端子 IEC: 16 A

IEC: 16 A UL: 13 A CSA: 13 A



汚染度 3

可燃性

PMC* H-BE 24ネジ端子

UL94 V-0 **EPIC* H-BE 24圧着端子**

UL94 V-0 **EPIC* H-BE 24ケージクランプ**

UL94 V-2 EPIC* H-BE 24プッシュイン端子

UL94 V-0

接触抵抗

EPIC* H-BE 24ネジ端子 < 2 mΩ

EPIC* H-BE 24圧着端子 < 2 mΩ

EPIC* H-BE 24ケージクランプ

1.5 - 4 mΩ **EPIC* H-BE 24プッシュイン端子**

EPIC* H-BE 24ブッシュイン端子 < 2 mΩ



コンタクト

EPIC* H-BE 24ネジ端子 銅合金、ハード銀メッキ EPIC* H-BE 24圧着端子 銅合金、ハード銀/金メッキ EPIC* H-BE 24ケージクランプ

銅合金、ハード銀メッキ **EPIC* H-BE 24プッシュイン端子** 銅合金、ハード銀メッキ



コンタクト数 24 + PE



24 + PE 終端処理方法

EPIC* H-BE 24ネジ端子 ネジ端子: 0.5~-2.5 mm² EPIC* H-BE 24圧着端子 圧着端子: 0.5~4.0 mm² EPIC* H-BE 24ケージクランプ ケージクランブ終端: 0.5~2.5 mm² EPIC* H-BE 24プッシュイン端子 プッシュイン端子: 0.14 - 2.5 mm²

線剥き長さ(mm) EPIC* H-BE 24ネジ端子 8 EPIC* H-BE 24ケージクランプ 7 EPIC* H-BE 24プッシュイン端子



10

材質 EPIC* H-BE 24ネジ端子PC、ポリカーボネイト **EPIC* H-BE 24プッシュイン端子**

PA ポリアミド 機械の運転サイクル EPIC* H-BE 24ネジ端子

500 **EPIC* H-BE 24圧着端子** 100

EPIC* H PE 24ケージクランプ 100 **EPIC* H PE 24**プッシューノン機

EPIC* H-BE 24プッシュイン端子 500

認定

EPIC® H-BE 24ネジ端子 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および

E483837 EPIC* H-BE 24圧着端子

記定生産管理: VDE登録番号: B437 UL試験済み:

ULファイル番号: E75770 EPIC* H-BE 24ケージクランプ UL試験済み: ULファイル番号: E75770

EPIC* H-BE 24プッシュイン端子 UL試験済み: ULファイル番号: E75770

○□ファイル番号. □7、

0#

-40°C ~ +100°C、短時間最大+125°C

型番	製品名	コンタクトタイプ	線保護	動作コンタクト数	ピース / PU
H-BE 24ネジ接続					
10196000	EPIC* H-BE 24 SS	オス型	あり	1 - 24	5
10197000	EPIC* H-BE 24 BS	メス型	あり	1 - 24	5
10196100	EPIC* H-BE 24 SS	オス型		1 - 24	5
10197100	EPIC® H-BE 24 BS	メス型		1 - 24	5
H-BE 24圧着接続					
10186000	EPIC® H-BE 24 SCM	オス型		1 - 24	5
10187000	EPIC* H-BE 24 BCM	メス型		1 - 24	5
H-BE 24ケージク	ランプ方式スプリング接続			·	
10400300	EPIC® H-BE 24 SF	オス型	あり	1 - 24	5
10401300	EPIC* H-BE 24 BF	メス型	あり	1 - 24	5
H-BE 24プッシュ	イン方式スプリング接続	·		<u> </u>	
44423206	EPIC* H-BE 24 SP	オス型	あり	1 - 24	5
44423207	EPIC® H-BE 24 BP	メス型	あり	1 - 24	5

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

類似製品

& LAPP

・インターネットに掲載されている、よりピン数の多いその他の製品。 (H-BE 32、H-BE 48)