

SKH2 F32 (Z+D) LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



プラグインカードホルダーは、IEC 603/DIN 41612 および DIN 41617 に準拠して、ユーロ規格 (19 インチ) からコネクタにカードを適合させるために使用されます。プラグインカードホルダーは、次のコンポーネントで構成されます：

- 標準コネクタ付属の回路基板と、クランピングヨーク接続付属のインサート。
- 回路カードのフランジハウジングおよびホルダー / 引き出し機構。
- 取り付けレールに取り付け対応、またはパネルに直接取り付け対応のプラグインカードおよび取り付けフット。通常、プラグインカードホルダーは次の場合に使用されます：
 - 19 インチの異なるモジュールの業界別応用に迅速に対応し、19 インチラックのコストを避ける場合。
 - 実装して接続するカードが数枚しかない場合。
 - 回路基板は、ケーブルを容易に取り扱えない遠隔位置にあります。
 - 旧式システムは、追加のエレクトロニクスモジュールで更新する必要があります。
 - テスト装置、生産プロセス、および研究所の場合、ここでは、回路基板を迅速に交換し、接続を簡易に実施できる必要があります。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | インターフェース, DIN 41612に準拠したプラグインコネクタ、メス, 32F |
| 注文番号 | 8174860000 |
| 種別 | SKH2 F32 (Z+D) LP |
| GTIN (EAN) | 4008190037178 |
| 数量 | 1 items |

SKH2 F32 (Z+D) LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

| | | | |
|------|--------|-----------|-------------|
| 深さ | 193 mm | 奥行き (インチ) | 7.5984 inch |
| 高さ | 81 mm | 高さ (インチ) | 3.189 inch |
| 幅 | 160 mm | 幅 (インチ) | 6.2992 inch |
| 正味重量 | 378 g | | |

温度

| | | | |
|------|-------------|------|-----------|
| 保管温度 | -40...60 °C | 動作温度 | 0...55 °C |
|------|-------------|------|-----------|

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|-------------------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

接続データ

| | | | |
|--------------|--------------------------------|----------|----------------------------|
| 極数 (コントロール側) | 32 極メス型 | 種別 (制御側) | 32F |
| 接続 (フィールド側) | LP 5.08mm | 接点アセンブリ | zおよびd |
| プラグ対応ボードの設計 | 19インチラック用100 x 160 mmユーロフォーマット | 制御側の接続 | DIN 41612に準拠したプラグインコネクタ、メス |

評価データ

| | | | |
|------|----------|-----------|-----|
| 定格電圧 | 250 V UC | 接続ごとの定格電流 | 4 A |
|------|----------|-----------|-----|

接続フィールド

| | | | |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| 最小配線断面、AWG | AWG 26 | 接続方式 | ねじ接続 |
| プラスチックカラー付属スリーブ、最大 | 2.5 mm ² | スリーブ付フレキシブル、最小 | 0.5 mm ² |
| スリーブ付フレキシブル、最大 | 2.5 mm ² | フレキシブル、最大H05 (07) V-K | 4 mm ² |
| フレキシブル、最小H05 (07) V-K | 0.5 mm ² | 固定式、最大H05 (07) V-U | 6 mm ² |
| 固定式、最小H05 (07) V-U | 0.5 mm ² | 被覆剥き長さ | 6 mm |
| 締付けトルク、最大 | 0.6 Nm | 締付けトルク、最小 | 0.5 Nm |
| クランプ範囲、最大 | 6 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.5 mm ² |
| 最大配線断面、AWG | AWG 12 | | |

Standard features

| | |
|----|------------|
| 設計 | IEC603 F32 |
|----|------------|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |

SKH2 F32 (Z+D) LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁協調 (EN50178)

| | | | |
|---------------------|--------------|------------|--------|
| 準拠 | DIN EN 50178 | 定格絶縁電圧 | 250 V |
| サージ電圧カテゴリー | II | 汚染度レベル | 2 |
| パルス電圧テスト (1,2/50µs) | 2.1 kV | 絶縁テスト電圧 AC | 1.2 kV |

SKH2 F32 (Z+D) LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

図面

www.weidmueller.com



SKH2 F32 (Z+D) LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及していません。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別 | TS 35X7.5 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0383400000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量 | 40 M | |
| 種別 | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0498000000 | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 M | |