



図に類似

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 41617に準拠したプラグインコネクタ、メス
注文番号	<a href="#">8174800000</a>
種別	SKH2 31 LP
GTIN (EAN)	4008190000325
数量	1 items

## SKH2 31 LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	61 mm	高さ (インチ)	2.4016 inch
幅	160 mm	幅 (インチ)	6.2992 inch
正味重量	315.04 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)	31 極メス型	接続 (フィールド側)	LP 5.08mm
接点アセンブリ	aおよびb	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 41617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	125 V AC / 150 V DC	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 <sup>2</sup>	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	フレキシブル、最大H05 (07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最小H05 (07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	固定式、最大H05 (07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
固定式、最小H05 (07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	被覆剥き長さ	6 mm
締め付けトルク、最大	0.6 Nm	締め付けトルク、最小	0.5 Nm
クランプ範囲、最大	6 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
最大配線断面、AWG	AWG 12		

## Standard features

設計	DIN41617 31極
----	--------------

## 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		

## 技術データ

## 絶縁協調 (EN50178)

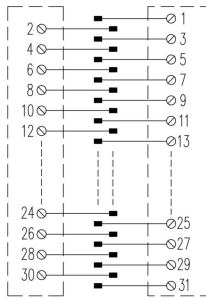
準拠	DIN EN 50178	定格絶縁電圧	< 150 V AC
サージ電圧カテゴリー	II	汚染度レベル	2
パルス電圧テスト (1,2/50µs)	1.5 kV	絶縁テスト電圧 AC	0.8 kV

**SKH2 31 LP**

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

図面

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## SKH2 31 LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">0383400000</a>	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	<a href="#">0498000000</a>	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	