

SKH F48

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, 48F
注文番号	0587060000
種別	SKH F48
GTIN (EAN)	4008190126803
数量	1 Stück

SKH F48

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	144 mm	奥行き (インチ)	5.669 inch
高さ	56 mm	高さ (インチ)	2.205 inch
幅	131 mm	幅 (インチ)	5.157 inch
正味重量	234 g		

温度

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

接続データ

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
接点アセンブリ	z、b、d	接続 (フィールド側)	LP2N 5.08mm
極数 (コントロール側)	48 極メス型	種別 (制御側)	48F

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

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

分類

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-24-22-92
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
------------	---

SKH F48

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS

適合

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[Declaration of Conformity](#)

製品変更通知

[20211110 Technical change to SKH interfaces](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

プロシャー

SKH F48

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

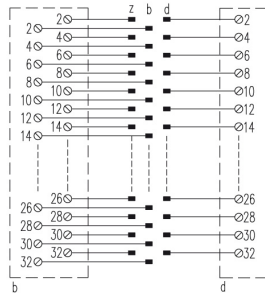
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



SKH F48

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す。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 35X15/2.3 2M/ST/ZN	バージョン
注文番号	0498000000	端子レール, スロットなし, アクセサリ, 35 x 15 x 2000 mm, スチール,
GTIN (EAN)	4008190042493	ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
数量	2 m	
種別	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	バージョン
注文番号	0383400000	端子レール, スロットなし, アクセサリ, 35 x 7.5 x 2000 mm, スチール,
GTIN (EAN)	4008190088026	ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
数量	2 m	

取り付けフット



取り付けフットは、DIN レール上で直接スナップできないコンポーネントの取り付けに使用されます。

一般注文データ

種別	FM 4/TS35	バージョン
注文番号	0687900000	取り付けレールの取り付けフット, TS 35, M 4
GTIN (EAN)	4008190086459	
数量	40 Stück	