

MF 1/12 4X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



電気工学から電子工学へのインターフェースをお探ですか？制御盤上の電子デバイスにフィードスルーするには、時としてはんだ接続や標準の差し込み式ソリューションが適している場合があります。

一般注文データ

バージョン	単極および多極端子ストリップ, タブ端子接続, ミディアムエラー, 2.5 mm ² , 12 A, 400 V, 接続数: 8, レベル数: 1, 5VA, V-0, KrG
注文番号	0480220000
種別	MF 1/12 4X6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190087104
数量	50 Stück

作成日 2024/11/05 19:13:35 CET

カタログステータス 26.10.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

MF 1/12 4X6.3/2.8

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	12.5 mm	奥行き (インチ)	0.492 inch
高さ	6,800 mm	高さ (インチ)	267.716 inch
幅	113 mm	幅 (インチ)	4.449 inch
正味重量	52.6 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	12400-221	電圧規模B (CSA)	150 V
電圧規模D (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	20 A
電流の規模D (CSA)	10 A		

UL評価データ

証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模B (UR)	300 V
電圧規模D (UR)	300 V	電流の規模B (UR)	10 A
電流の規模D (UR)	10 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

接続数	8	接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²	接続方向	横向きに
接続方式	タブ端子接続	接続方式 2	はんだ接続
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	タブ端子接続
-----------	--------

システム仕様

バージョン	マウントレール用	エンドカバープレートの要求	いいえ
レベル数	1	レール	取り付けプレート

全般

レール	取り付けプレート	極数	12
標準	IEC 60947-7-1	設置アドバイス	直接実装

寸法

固定寸法	102 mm
------	--------

材料データ

材質	KrG	色	ミディアムイエロー
UL 94 可燃性等級	5VA, V-0		

作成日 2024/11/05 19:13:35 CET

MF 1/12 4X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

評価データ

定格断面	2.5 mm ²	定格電圧	400 V
定格 DC 電圧	400 V	定格電流	12 A
標準	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
定格インパルス耐電圧	6 kV	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W
汚染度	3		

追加の技術データ

取り付け方式	直接実装	爆発試験バージョン	いいえ
設置アドバイス	直接実装		

分類

ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ECLASS 9.0	27-14-11-06	ECLASS 9.1	27-14-11-06
ECLASS 10.0	27-14-11-06	ECLASS 11.0	27-14-11-06
ECLASS 12.0	27-14-11-06	ECLASS 13.0	27-14-11-06
ECLASS 14.0	27-14-11-06		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (UR)	E60693

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format