MK 2/12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



MK 2/12 024126





電力、信号、データのフィードスルー転送は、電気工学や制御盤構築における一般的な要件です。絶縁材、接続システム、および端子台の形状が、差別化を左右する機能です。フィードスルー端子台は、1つまたは複数の導体を結合および/または接続するのに適しています。ひとつ以上の接続レベルが、同じ電位上にあるか、もしくは互いに絶縁されている可能性があります。

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, ねじ接続, ベージュ, 2.5 mm², 24 A, 125 V, 接続数: 24, レベル数: 1
注文番号	<u>0241260000</u>
種別	MK 2/12
GTIN (EAN)	4008190026738
数量	50 items

カタログステータス / 図面 1

MK 2/12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

MAMID承認件数	100-40 Year 100-20 Gr 4WAY	W. W. (1975) (1975)
10万(10) 女		" IIK
	(((S)) - (S)	25

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

寸法と重量

深さ	15 mm	奥行き(インチ)	0.5906 inch
高さ	86 mm	高さ (インチ)	3.3858 inch
幅	15 mm	 幅(インチ)	0.5906 inch
正味重量	33.6 g		

温度

保管温度	-25 °C55 °C	周囲温度	-5 °C40 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	100 °C

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	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

CSA評価データ

配線の最大断面(CSA)	12 AWG	証明書番号(CSA)	12400-161-162-163
電圧規模B(CSA)	300 V	電流の規模B(CSA)	10 A
電圧規模D(CSA)	300 V	電流の規模D(CSA)	10 A
配線の最小断面(CSA)	24 AWG		

UL評価データ

電圧規模B(UR)	300 V	電流の規模B(UR)	10 A
導体サイズ工場配線最大(UR)	12 AWG	電流の規模D(UR)	10 A
導体サイズ工場配線最小(UR)	24 AWG	証明書番号(UR)	E60693
導体サイズフィールド配線最小(UR)	24 AWG	電圧規模D(UR)	300 V
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	12 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 12
接続方向	横向きに	締付けトルク、最大.	0.4 Nm
被覆剥き長さ	5 mm	接続方式 2	 ねじ接続
接続方式	ねじ接続	接続数	24
クランプ範囲、最大	4 mm ²	クランプ範囲、最小	0.2 mm ²
クランプネジ	M 2.5	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 24	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	1.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.2 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	1.5 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.2 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	0.2 mm ²	接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²

作成日 05.11.2025 02:18:31 MEZ

カタログステータス / 図面 2

MK 2/12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

接続断面、撚線、最小	0.2 mm ²	 DMS電動ドライバーによるトルクレベル1	
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm ²	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.2 mm ²
クランプ用コンダクタ (追加接紙	売)		
接続種別、追加接続	ねじ接続		
	10.0 12.100		
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
電位数	1	レベル数	1
取り付けレール	取り付けプレート		
全般			
1-Z ¥1-	10	道 / 拉 / 拉 / 斯 / T	AVA/C 12
<u>極数</u> 設置アドバイス	12 直接実装	導体接続断面積 AWG、最大. 配線接続断面 AWG、最小	AWG 12 AWG 24
標準	IEC 60947-7-1	 取り付けレール	取り付けプレート
寸法		W 2 13.77	100 1300 0
固定寸法	80 mm		
材料データ			
基本材質	ポリアミド66	4	ベージュ
華本初員 UL 94 可燃性等級	- パリアミド00 V-2	色	<u></u>
評価データ			
H I IIM	,		
定格断面	2.5 mm ²	定格電圧	125 V
定格 DC 電圧	125 V	公称電流	24 A
最大導体電流	24 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 	2.5 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W		3
追加の技術データ			
設置アドバイス	直接実装	爆発試験バージョン	いいえ
取り付け方式	直接実装		
分類			
ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-14-11-06		

カタログステータス / 図面 3