

MK 6/3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



多極端子ストリップは、接続箱や小型分電器ボックス内の配線に適しています。電極数が異なれば、ハウジング内に直接取り付けすることができます。

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, ミディアムイエロー, 6 mm ² , 41 A, 690 V, 接続数: 6, 5VA, KrG
注文番号	0620320000
種別	MK 6/3
GTIN (EAN)	4008190077440
数量	50 Stück

作成日 2024/09/04 1:14:16 CEST

MK 6/3

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	22 mm	奥行き (インチ)	0.866 inch
高さ	36.5 mm	高さ (インチ)	1.437 inch
幅	23 mm	幅 (インチ)	0.906 inch
正味重量	23.5 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)	12400-150	配線の最大断面 (CSA)	10 AWG
配線の最小断面 (CSA)	22 AWG	電圧規模B (CSA)	300 V
電圧規模C (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	40 A
電流の規模C (CSA)	40 A		

UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	10 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	22 AWG
導体サイズ工場配線最大 (UR)	10 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	22 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模B (UR)	300 V
電圧規模C (UR)	300 V	電流の規模B (UR)	30 A
電流の規模C (UR)	30 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

DMS電動ドライバーによるトルクレベル4		IEC 60947-1 準拠のゲージ		A3
クランプネジ	M 4	クランプ範囲、最大	6 mm ²	
クランプ範囲、最小	0.33 mm ²	刃寸法	4.0 x 0.8 mm	
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10	接続数	6	
接続断面、撚線、最大	6 mm ²	接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²	
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続	
締付けトルク、最大	2 Nm	締付けトルク、最小	1.2 Nm	
被覆剥き長さ	9 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22	
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 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、最大	4 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		0.5 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、最大	4 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	0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	6 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	6 mm ²	

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	ねじ接続
-----------	------

システム仕様

エンドカバープレートの要求	いいえ
---------------	-----

作成日 2024/09/04 1:14:16 CEST

MK 6/3

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

www.weidmueller.com

技術データ

全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10	極数	3
標準	IEC 60947-7-1	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面 AWG、最小	AWG 22		

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		

評価データ

定格断面	6 mm ²	定格電圧	690 V
定格 DC 電圧	690 V	定格電流	41 A
最大導体電流	41 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 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

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

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
証明書番号 (cURusEX)	E184763

MK 6/3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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
製品変更通知	20210210 Technical Change MK 6
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	