

MPS 6/04 S LF TN B B

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

www.weidmueller.com

製品イメージ

SNAP IN



一般注文データ

バージョン	, メス型プラグ, ピッチ (mm) (P): 6.35 mm, 極数: 4, 180°, 箱
注文番号	3106870000
種別	MPS 6/04 S LF TN B B
GTIN (EAN)	4099987171144
数量	60 items
製品データ	IEC: 1000 V / 40.3 A / 0.75 - 6 mm ² UL: 600 V / 30 A / AWG 20 - AWG 10
パッケージ	箱

MPS 6/04 S LF TN B B

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	43 mm
高さ	20.5 mm
幅	32.85 mm
正味重量	0 g

奥行き (インチ)	1.6929 inch
高さ (インチ)	0.8071 inch
幅 (インチ)	1.2933 inch

材料データ

絶縁材	PBT GF
カラーチャート (類似)	RAL 9011
比較追跡指数 (CTI)	≥ 600
UL 94 可燃性等級	V-0
接触表面	錫メッキ
保管温度、最大	55 °C
動作温度、最大	125 °C

色	黒色
絶縁材グループ	I
Moisture Level (MSL)	
接点材質	銅合金
保管温度、最小	-25 °C
動作温度、最小	-50 °C

接続に適した導体

クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.75 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.75 mm ²
w. プラスチックカラーフェルール、DIN 0.5 mm ²	
46228 pt 4、最小.	
w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小. 0.75 mm ²	

クランプ範囲、最大	4 mm ²
固定式、最大 H05 (07) V-U	4 mm ²
フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	6 mm ²
プラスチックカラー付フェルール DIN 4 mm ²	
46228 pt 4、最大	
ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 4 mm ²	
pt 1、最大	

IEC規格に準拠した公称データ

標準に準拠して検査済	IEC 60664-1, IEC 61984
定格電流、最大極数 (Tu=20°C)	40.4 A
定格電流、最大極数 (Tu=40°C)	36.3 A
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2	1000 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 8 V	
汚染度 II/2	
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 8 kV	
汚染度 III/3	

定格電流、最小極数 (Tu=20°C)	40.3 A
定格電流、最小極数 (Tu=40°C)	36.3 A
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2	1000 V
サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3	800 V
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 8 kV	
汚染度 III/2	

UL 1059に準拠した公称データ

定格電圧 (グループ B / UL 1059 使用)	600 V
定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用)	600 V
定格電流 (グループ B / UL 1059 使用)	30 A
定格電流 (グループ D / UL 1059 使用)	5 A
導体断面積、AWG、最大	AWG 10

定格電圧 (C/UL 1059 グループ使用)	600 V
定格電圧 (グループ F / UL 1059 使用)	1000 V
定格電圧 (使用グループ C/UL 1059)	30 A
導体断面積、AWG、最小	AWG 20

重要なメモ

注意事項

- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

MPS 6/04 S LF TN B B

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

www.weidmueller.com

技術データ**分類**

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

MPS 6/04 S LF TN B B

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

www.weidmueller.com

図面

製品イメージ

SNAP IN

