

**MPS 6/06 S LF TN B B**

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

[www.weidmueller.com](http://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: 6, 180°, 箱
注文番号	<a href="#">8000168330</a>
種別	MPS 6/06 S LF TN B B
GTIN (EAN)	4099987795807
数量	42 items
製品データ	IEC: 1000 V / 40.3 A / 0.75 - 6 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 30 A / AWG 20 - AWG 10
パッケージ	箱

**MPS 6/06 S LF TN B B**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技術データ****寸法と重量**

深さ	43 mm
高さ	20.5 mm
幅	45.55 mm
正味重量	32.08 g

奥行き (インチ)	1.6929 inch
高さ (インチ)	0.8071 inch
幅 (インチ)	1.7933 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 <sup>2</sup>
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.75 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.75 mm <sup>2</sup>
w. プラスチックカラーフェルール、DIN 0.5 mm <sup>2</sup>	
46228 pt 4、最小.	
w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小. 0.75 mm <sup>2</sup>	

クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>
固定式、最大 H05 (07) V-U	4 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最大H05 (07) V-K	6 mm <sup>2</sup>
プラスチックカラー付フェルール DIN 4 mm <sup>2</sup>	
46228 pt 4、最大	
ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 4 mm <sup>2</sup>	
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、AGW、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 6/06 S LF TN B B**

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

[www.weidmueller.com](http://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 6/06 S LF TN B B**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面

製品イメージ

**SNAP IN**

