

MPS 6/06 S TN B B

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

www.weidmuller.com

製品イメージ

SNAP IN 

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | プリント基板用プラグインコネクタ, メス型プラグ, ピッチ (mm) (P): 6.35 mm, 極数: 6, 180°, 箱 |
| 注文番号 | 8000168135 |
| 種別 | MPS 6/06 S TN B B |
| GTIN (EAN) | 4099987793117 |
| 数量 | 48 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 6/06 S TN B B

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 | 43 mm | 奥行き (インチ) | 1.6929 inch |
| 高さ | 20.5 mm | 高さ (インチ) | 0.8071 inch |
| 幅 | 40.9 mm | 幅 (インチ) | 1.6102 inch |
| 正味重量 | 30.99 g | | |

材料データ

| | | | |
|----------------------|--------|--------------|----------|
| 絶縁材 | PBT GF | 色 | 黒色 |
| 操作要素の色 | 橙色 | カラーチャート (類似) | RAL 9011 |
| 絶縁材グループ | I | 比較追跡指数 (CTI) | ≥ 600 |
| Moisture Level (MSL) | | UL 94 可燃性等級 | V-0 |
| 接点材質 | 銅合金 | 接触表面 | 錫メッキ |
| 保管温度、最小 | -25 °C | 保管温度、最大 | 55 °C |
| 動作温度、最小 | -50 °C | 動作温度、最大 | 125 °C |

接続に適した導体

| | | | |
|-------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| クランプ範囲、最小 | 0.5 mm ² | クランプ範囲、最大 | 4 mm ² |
| 固定式、最小 H05 (07) V-U | 0.75 mm ² | 固定式、最大 H05 (07) V-U | 4 mm ² |
| フレキシブル、最小 H05 (07) V-K | 0.75 mm ² | フレキシブル、最大 H05 (07) V-K | 6 mm ² |
| w. プラスチックカラーフェルール、DIN 46228 pt 4、最小 | | プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大 | 4 mm ² |
| w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小 | 0.75 mm ² | ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大 | 4 mm ² |

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、最小極数 (Tu=20°C) | 40.3 A |
| 定格電流、最大極数 (Tu=20°C) | 40.4 A | 定格電流、最小極数 (Tu=40°C) | 36.3 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 II/2 | 1000 V |
| 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電圧/汚染度 III/3800 V | |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 II/2 | 8 V | サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 III/2 | 8 kV |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 III/3 | 8 kV | | |

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 (C/UL 1059 グループ使用) | 600 V |
| 定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用) | 600 V | 定格電圧 (グループ F / UL 1059 使用) | 1000 V |
| 定格電流 (グループ B / UL 1059 使用) | 30 A | 定格電圧 (使用グループ C/UL 1059) | 30 A |
| 定格電流 (グループ D / UL 1059 使用) | 5 A | 導体断面積、AWG、最小 | AWG 20 |
| 導体断面積、AWG、最大 | AWG 10 | | |

重要なメモ

| | |
|------|--|
| 注意事項 | <ul style="list-style-type: none"> 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 |
|------|--|

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 TN B B

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

www.weidmueller.com

図面

製品イメージ

SNAP IN 



寸法図

