

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





IEC 60603-7-51 準拠の RJ45 プラグインコネクタ (ツール不要)

### 一般注文データ

バージョン	ピアス接点付きRJ45プラグ, ストレート, ケーブ ルグランド, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
注文番号	<u>2703410000</u>
種別	IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734942
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

#### 承認

MAMID承認件数





ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cULus)	E471884

#### 寸法と重量

正味重量 26.19 g

#### 温度

保管温度	動作温度	-40 °C85 °C
取り付け温度		

## 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	

# 一般データ

出口方向	直線	接続 1	RJ45
接続 2	ピアシング	配線	EIA/TIA T568 B
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト, ニッケル メッキ	絶縁物断面、最小	1.1 mm
絶縁物断面、最大	1.6 mm	カテゴリー	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
接触表面	ニッケル下地金メッキ	接続直径、固定式	0.510.64 mm
導体接続断面積、固定式、(AWG)	AWG 24AWG 22	接続直径、細線仕様	0.460.76 mm
導体接続断面、柔軟性(AWG)	AWG 27AWG 22	導体接続断面、非常に柔軟	0.610.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary
導体接続断面積、極細線仕様(AWG)	AWG 24AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary	極細の撚り線接続に注意	Weidmüllerによるケーブル の承認が必要
シース直径、最小	5 mm	シース直径、最大	9 mm
シールド	360°、オールラウンドエ ンクロージャ	保護度合い	IP20
プラギング回数	750	再接続可能	≤ 4サイクル(断面が同 じ)

#### 一般基準

認証書番号(DNV)	TAE00003EW	コネクタ規格	IEC 60603-7-51
証明書番号(cULus)	E471884		

## 電気プロパティ

接点抵抗	≤ 20 mΩ	耐電圧、接点 / シールド	≥ 1500 V AC/DC
耐電圧、接点/接点	≥ 1000 V AC/DC	絶縁抵抗	≥ 500 MΩ
50 °Cの通電容量	1 A	PoE / PoE+	IEEE 802.3atに適合

カタログステータス / 図面 2





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

/\	뽀포
ፖነ	尖甘
,,	,,,

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-44-03-90
ECLASS 13.0	27-44-03-90	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





