

JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

www.weidmueller.com



イーサネット Cat 対応 IP68 ハウジングでの、1 および 3 レベルの過電圧保護。5/6、アナログおよびデジタル信号。それは干渉波の影響を抑制するためにも使用されます。高い保護等級 IP68

一般注文データ

バージョン	Surge protection for instrumentation and control, RJ45 plug-in connector, Surge protection for measurement and control
注文番号	8805550000
種別	JPOVP RJ45 CAT6 IP20
GTIN (EAN)	4032248502882
数量	1 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2025-11-30T00:00:00+01:00

JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

高さ	14.4 mm	高さ (インチ)	0.5669 inch
幅	36 mm	幅 (インチ)	1.4173 inch
長さ	83 mm	長さ (インチ)	3.2677 inch
正味重量	249 g		

温度

保管温度 -25 °C...70 °C 動作温度 -25 °C...60 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)

RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 7a

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP f6f3bfd2-c340-4be3-920c-070c382baca5

EN 50178に準拠した絶縁協調

サージ電圧カテゴリー III 汚染度 2

一般データ

光学機能表示	該当なし	バージョン	測定・制御機器のサージ保護
設計	その他	UL 94 可燃性等級	V-0

色 ペブルグレー

保護度合い IP20

定格電圧 (AC)	34 V	定格電圧 (DC)、最大.	48 V
定格電圧 (DC)	48 V	定格電流 IN	0.2 A
出力側の保護レベル 導体 - 導体 1 kV/ μ s、通常	80 V	出力側の保護レベル 導体 - PE 1 kV/ μ s、通常	130 V
出力側の保護レベル 導体 - 導体 8/20 μ s、通常	300 V	出力側の保護レベル 導体 - PE 8/20 μ s、通常	600 V
保護レベル、UP 導体 - 導体	130 V	保護レベル、UP 導体 - PE	600 V
電圧種別	AC	応答時間/フォールバック時間	\leq 5 ns
動作電圧	48 V	放電電流 In (8 / 20 μ s) 電線 - 電線	5 kA
放電電流 I _{max} (8 / 20 μ s) 電線 - 電線	10 kA		

一般データ

設計	その他	バージョン	測定・制御機器のサージ保護
色	ペブルグレー	UL 94 可燃性等級	V-0

JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

技術データ

www.weidmueller.com

絶縁協調

サージ電圧カテゴリー	III	汚染度	2
保護度合い	IP20		

絶縁協調

汚染度	2	サージ電圧カテゴリー	III
保護度合い	IP20		

接続データ

接続方式	RJ45用プラグインコネクタ
------	----------------

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	3 m
-------	-----

分類

ETIM 8.0	EC000943	ETIM 9.0	EC000943
ETIM 10.0	EC000943	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

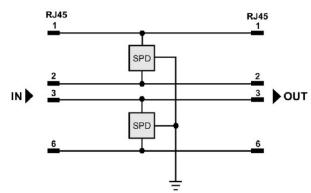
JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

図面

www.weidmueller.com

電気記号



Circuit diagram

JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

PUR ハロゲンフリー 黒(U)



センサー/アクチュエータケーブルは、センサー/アクチュエータの配線、データや電力の送信など、さまざまなアプリケーションで使用されています。成形ケーブルは、プラグインコネクタとケーブル接続およびテスト済接続を提供します。ケーブルは、湿度、埃、熱、冷熱、衝撃、振動など、広範囲の条件に曝露される可能性があります。

当社の開発者は、この問題に特に重点を置き、さまざまなM8およびM12センサー/アクチュエータケーブルを設計しているため、お客様のアプリケーションに必要なソリューションを見つけることができます。
何か見つけられないものがあるか、あるいは説明が必要でしょうか？当社へお知らせください。

一般注文データ

種別	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	バージョン
注文番号	9457340030	センサー/アクチュエータライン、接続ライン、M12/M12、極数: 5, 0.3
GTIN (EAN)	4008190311230	m, ピン、ストレート - ソケット、ストレート、シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
数量	1 ST	
種別	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	バージョン
注文番号	9457340060	センサー/アクチュエータライン、接続ライン、M12/M12、極数: 5, 0.6
GTIN (EAN)	4008190311247	m, ピン、ストレート - ソケット、ストレート、シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
数量	1 ST	
種別	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	バージョン
注文番号	9457340150	センサー/アクチュエータライン、接続ライン、M12/M12、極数: 5, 1.5
GTIN (EAN)	4008190311278	m, ピン、ストレート - ソケット、ストレート、シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
数量	1 ST	

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール
Screwty

®は、一般的なセンサー/ケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty®を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty®は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです(90%以上)。Screwty®は、従来の1/4インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12とM8の丸型プラグインコネクタ、M12FとM8Fの個別調整対応プラグとソケット、およびM23のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	SCREWTY-M12-DM	バージョン
注文番号	1900001000	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
数量	1 ST	

JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

ディストリビュータ



一般注文データ

種別	SAI-Y-5S PARA 2M12	バージョン
注文番号	1783430000	Yプラグ, M12/M12
GTIN (EAN)	4032248183364	
数量	1 ST	

JACKPAC® Zubehör



ワイドミュラーは現在、コネクタに関する業界を主導する国際供給業者のひとつです。この製品ファミリーの重要な主力製品は、円型コネクタです。このコネクタは、ワイドミュラーが SAI という名前で製品グループを作っています。SAI の製品開発で、ワイドミュラーのエンジニアは、合理的で費用対効果に優れた実装コンセプトの達成に常に集中し、主要ユーザーと協力して、市場に機能や品質の基準を確立する高度な製品を提供してきました。例として、Jackpac® の製品ファミリーが挙げられます。これらのモジュールは防水性を有するシグナルコンバータです。

一般注文データ

種別	JP CLIP M	バージョン
注文番号	8778490000	JACKPAC, リレーモジュール
GTIN (EAN)	4032248448418	
数量	10 ST	