

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 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	計装機器と制御機器のサージ保護, RJ45用プラグ インコネクタ, 測定・制御機器のサージ保護
注文番号	<a href="#">8805550000</a>
種別	JPOVP RJ45 CAT6 IP20
GTIN (EAN)	4032248502882
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 6:01:55 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

高さ	14.4 mm	高さ (インチ)	0.567 inch
幅	36 mm	幅 (インチ)	1.417 inch
長さ	83 mm	長さ (インチ)	3.268 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
------	----------------	------	----------------

## 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

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

## 公称データ IEC/EN

保護レベル、U <sub>p</sub> 導体 - PE	600 V	保護レベル、U <sub>p</sub> 導体 - 導体	130 V
出力側の保護レベル 導体 - PE 1kV/μs、通常	130 V	出力側の保護レベル 導体 - PE 8/20 μs、通常	600 V
出力側の保護レベル 導体 - 導体 1 kV/μs、通常	80 V	出力側の保護レベル 導体 - 導体 8/20 μs、通常	300 V
動作時間	≤ 5 ns	動作電圧	48 V
定格電圧 (AC)	34 V	定格電圧 (DC)	48 V
定格電圧 (DC)、最大	48 V	定格電流 I <sub>N</sub>	0.2 A
放電電流 I <sub>n</sub> (8 / 20μs) 電線 - 電線	5 kA	放電電流 I <sub>最大</sub> (8 / 20μs) 電線 - 電線	10 kA
電圧種別	AC		

## 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	IP20, 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 6.0	EC000943	ETIM 7.0	EC000943
ETIM 8.0	EC000943	ETIM 9.0	EC000943
ECLASS 9.0	27-13-08-07	ECLASS 9.1	27-13-08-07
ECLASS 10.0	27-13-08-07	ECLASS 11.0	27-13-08-07
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

作成日 2024/07/02 6:01:55 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

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

## 技術データ

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	f6f3bfd2-c340-4be3-920c-070c382baca5

## 承認

認可



ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">K282_06_09.pdf</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローチャー	

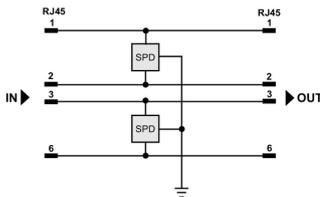
JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

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

図面

電気記号



Circuit diagram

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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、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	パッケージ
注文番号	<a href="#">1900001000</a>	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436408		
数量	1 Stück		

## 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	<a href="#">1783430000</a>	Yプラグ, M12/M12	
GTIN (EAN)	4032248183364		
数量	1 Stück		

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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	<a href="#">8778490000</a>	JACKPAC, リレーモジュール	
GTIN (EAN)	4032248448418		
数量	10 Stück		

## 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、センサーや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-5-1.5U	バージョン	
注文番号	<a href="#">9457340150</a>	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,	
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ	
種別	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	バージョン	
注文番号	<a href="#">9457340060</a>	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,	
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ	
種別	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	バージョン	
注文番号	<a href="#">9457340030</a>	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,	
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ	

作成日 2024/07/02 6:01:55 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。