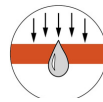


**JPOVP RJ45 CAT6 IP20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

1- och 3- stegs överspänningsskydd i IP68 kapsling för Ethernet Kat. 5/6, analoga och digitala signaler, samt för undertryckande av störimpulser. Hög skyddsklass IP68

**Allmänna beställningsdata**

Artikelbeteckning	Överspänningsskydd mäta-styra-reglera, RJ 45 Stickkontakt, Överspänningsskydd, MSR
Art.nr.	<a href="#">8805550000</a>
Typ	JPOVP RJ45 CAT6 IP20
GTIN (EAN)	4032248502882
Förp.	1 Stük

Skapandedatum den 9 maj 2024 13:15:18 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Höjd	14,4 mm	Bygghöjd (tum)	0,567 inch
Bredd	36 mm	Byggbredd (tum)	1,417 inch
Längd	83 mm	Bygglängd (tum)	3,268 inch
Nettovikt	249 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...70 °C	Drifttemperatur	-25 °C...60
-----------------	----------------	-----------------	-------------

## Allmänna data

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Byggform	övrigt
Färgkod	kiselgrå	Skyddsklass	IP20
Utförande	Överspänningsskydd, MSR		

## Isolationskoordinater enligt EN 50178

Nedsmutningsgrad	2	Överspänningskategori	III
------------------	---	-----------------------	-----

## Märkdata IEC/EN

Avledningsström $I_{\max}$ (8/20 $\mu$ s) ledare-ledare	10 kA	Avledningsström $I_n$ (8/20 $\mu$ s) ledare-ledare	5 kA
Drivspänning	48 V	Märkspänning (AC)	34 V
Märkspänning (DC)	48 V	Märkspänning (DC) max	48 V
Märkström $I_N$	0,2 A	Reaktionstid	$\leq 5$ ns
Skyddsnivå $U_p$ Ledare - Ledare	130 V	Skyddsnivå $U_p$ Ledare - PE	600 V
Skyddsnivå på utgångssidan Ledare-PE 1kV/ $\mu$ s, typiskt	130 V	Skyddsnivå på utgångssidan Ledare-PE 8/20 $\mu$ s, typiskt	600 V
Skyddsnivå på utgångssidan Ledare-ledare 1 kV/ $\mu$ s, typiskt	80 V	Skyddsnivå på utgångssidan Ledare-ledare 8/20 $\mu$ s, typiskt	300 V
Spänningstyp	AC		

## Allmänna uppgifter

Byggform	övrigt	Utförande	Överspänningsskydd, MSR
Färgkod	kiselgrå	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

## Isolationskoordinater

Nedsmutningsgrad	2	Överspänningskategori	III
Skyddsklass	IP20		

## Anslutningsdata

Anslutningstyp	IP20, RJ 45 Stickkontakt
----------------	--------------------------

## Tekniska data för kabel

Kabellängd	3
------------	---

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Klassificeringar

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

## Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">K282_06_09.pdf</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschyrer	

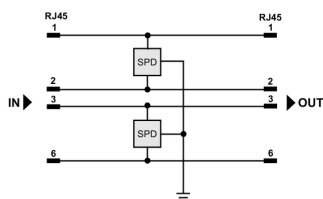
## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

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

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

## Ritningar

### El-symbol



Circuit diagram

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion



## Det perfekta verktyget för alla tillämpningar

Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SCREWTY-M12-DM	Artikelbeteckning	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1900001000</a>	Förskruvningsverktyg till formgjutna M12-ledningar	Kartong
GTIN (EAN)	4032248436408		
Förp.	1 Stück		

## PUR halogenfri svart (U)



Givar-/ställdonsledningar används för anslutning av givare och ställdon och för data- eller spänningsöverföring i en rad olika applikationer. Den formgjutna ledningen erbjuder en ansluten och testad anslutning av kontaktdonet till den fabriksanslutna ledningen. Ledningarna kan bli utsatta för en mängd olika driftvillkor såsom fukt, damm, värme, kyla, stötar och vibration. Våra produktutvecklare har särskilt fokuserat på den här aspekten och tagit fram en rad olika M8 och M12 givar-/ställdonsledningar, så att du kan hitta den lösning du behöver för din applikation. Om det är något du inte har hittat eller behöver du rådgivning? Kontakta oss!

## Allmänna beställningsdata

Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457340060</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal
GTIN (EAN)	4008190311247	poler : 5, 0.6 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej,
Förp.	1 Stück	Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457340150</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal
GTIN (EAN)	4008190311278	poler : 5, 1.5 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej,
Förp.	1 Stück	Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457340030</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal
GTIN (EAN)	4008190311230	poler : 5, 0.3 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej,
Förp.	1 Stück	Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej

## JPOVP RJ45 CAT6 IP20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## Fördelare



## Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-Y-5S PARA 2M12	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1783430000</a>	Y-kontakt, M12 / M12
GTIN (EAN)	4032248183364	
Förp.	1 Stück	

## JACKPAC®-tillbehör



Weidmüller är nu en av branschens ledande internationella leverantörer av kontaktdon. En viktig stöttepelare i denna produktfamilj är de runda kontaktdonen, som Weidmüller säljer under produktnamnet SAI. Vid utvecklingen av SAI-produkterna har Weidmüllers ingenjörer alltid koncentrerat sig på att uppnå rationella, kostnadseffektiva installationskoncept och har – i samarbete med de stora användarna – försett marknaderna med väl genomtänkta produkter som blir till standarder vad det gäller funktionalitet och kvalitet runt hela världen. Ett exempel är produktfamiljen Jackpac®. Dessa moduler är vattentäta signalomvandlare.

## Allmänna beställningsdata

Typ	JP CLIP M	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">8778490000</a>	JACKPAC, Relämodul
GTIN (EAN)	4032248448418	
Förp.	10 Stück	