

**IE-PM-RJ45-TH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



RJ45 crimp-stickkontakt enligt IEC 60603-7-51 för ledardiameter upp till 1,05 mm

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Stickkontakt RJ45 Crimp, Stickkontakt utan knäckskyddshylsa, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Art.nr.	<a href="#">1963580000</a>
Typ	IE-PM-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248645688
Förp.	100 items

## IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr (cURus)	E316369

## Mått och vikter

Nettovikt	3.46 g
-----------	--------

## Temperaturer

Lagertemperatur	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Installation temperature		

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänna data

Anslutning 1	RJ45	Anslutning 2	Crimp
Artikelbeskrivning	Stickkontakt utan knäckskyddshylsa	Sammansättning	Anslutning av Piercing-kontakter och skärmanslutning i ett arbetssteg. Knäckskyddshylsa kan installeras i efterhand. Multiportanpassad.
Färgkod	övriga	Isoleringsdiameter, min.	0.85 mm
Isoleringsdiameter, max.	1.05 mm	Kabelutdragningskraft, min.	89 N
Kategori	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Kontaktmaterial	Fosforbrons
Kontaktyta	förgylld	Anslutningsdiameter, entrådig	0.36...0.51 mm
Ledarens anslutningsarea, entrådig (AWG)	AWG 27...AWG 24	Anslutningsdiameter, fintrådig	0.46...0.61 mm
Ledarens anslutningsarea, fintrådig (AWG)	AWG 27...AWG 24	MICE-Klassificering M	M1
MICE-Klassificering I	I1	MICE-Klassificering C	C1
MICE-Klassificering E	E3	Manteldiameter, min.	5 mm
Manteldiameter, max.	7.3 mm	Material Böjskyddshylsa	Polykarbonat PC, UL 94 V-0
Skärmmaterial	0,5 mm mässing, 2 µm nickel	Avskärmning	360°; heltäckande kapsling
Skyddsklass	IP20	Stickcykler	750
Material isolerdel	Polykarbonat PC, UL 94 V-0		

## Allmänna standarder

Certifikat nr (cURus)	E316369	Kontaktton Norm	IEC 60603-7-51
-----------------------	---------	-----------------	----------------

**Tekniska data**

**Elektriska egenskaper**

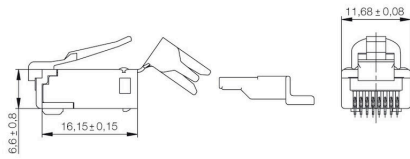
Kontaktmotstånd	≤ 20 mΩ	Spänningstålighet kontakt/skärm	≥ 1500 V AC/DC
Spänningstålighet kontakt/kontakt	≥ 1000 V AC/DC	Isolationsmotstånd	500 MΩ
Ledningsförmåga vid 50 °C	1 A	PoE / PoE+	motsvarande IEEE 802.3af

**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

**Ritningar**

**Profilritning**



## IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Böjskyddshylsor



Till IP20-stickanslutningarna i kontaktpressningsutförande från Weidmüller används med fördel knäckskyddshylsorna i olika färger - inte bara som skydd för rasthakar och kabelavslut utan även för en optimal märkning av kontakterna.

Kännetecken:

- 7 olika färger

## Allmänna beställningsdata

Typ	IE-PH-RJ45-TH-WH	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962430000</a>	Bending protection sleeve, white
GTIN (EAN)	4032248644469	
Förp.	10 ST	
Typ	IE-PH-RJ45-TH-GN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962490000</a>	Bending protection sleeve, green
GTIN (EAN)	4032248644629	
Förp.	10 ST	
Typ	IE-PH-RJ45-TH-GY	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962440000</a>	Bending protection sleeve, grey
GTIN (EAN)	4032248644476	
Förp.	10 ST	
Typ	IE-PH-RJ45-TH-YE	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962480000</a>	Bending protection sleeve, yellow
GTIN (EAN)	4032248644612	
Förp.	10 ST	
Typ	IE-PH-RJ45-TH-OG	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962450000</a>	Bending protection sleeve, orange
GTIN (EAN)	4032248644483	
Förp.	10 ST	
Typ	IE-PH-RJ45-TH-BK	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962500000</a>	Bending protection sleeve, black
GTIN (EAN)	4032248644636	
Förp.	10 ST	
Typ	IE-PH-RJ45-TH-BU	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1962470000</a>	Bending protection sleeve, blue
GTIN (EAN)	4032248644506	
Förp.	10 ST	

## Pressverktyg för stickanslutningsmoduler



Pressverktyg för modulära stickkontakter system WE och DEC

- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
- Upplåsningmöjlighet vid eventuell felmanövrering
- tre funktioner i ett verktyg

## IE-PM-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Allmänna beställningsdata

Typ	TT 8 RS MP 8	Utförande
Art.nr.	<a href="#">920280000</a>	Pressverktyg, Crimpverktyg för kontakter
GTIN (EAN)	4032248512072	
Förp.	1 ST	

### Dammskyddskåpor



För att skydda era apparater mot damm och smuts.

### Allmänna beställningsdata

Typ	IE-PP-RJ45	Utförande
Art.nr.	<a href="#">255258000</a>	
GTIN (EAN)	4050118562583	
Förp.	10 ST	