

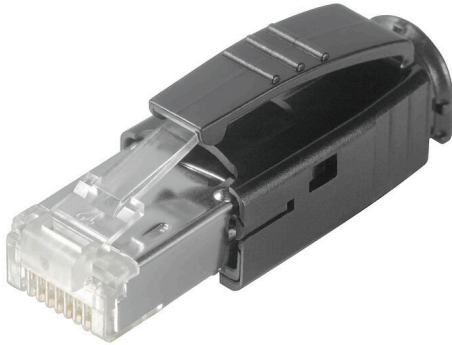
IE-PS-RJ45-TH-BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Connettori RJ45 Crimp secondo IEC 60603-7-51 per diametro del filo fino a 1,05 mm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore RJ45 crimp, Connettore con bussola di protezione antipiegamento in nero, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
N. d'ordine	1963590000
Tipo	IE-PS-RJ45-TH-BK
GTIN (EAN)	4032248645695
CPZ	10 Pieza

Dati tecnici

www.weidmueller.com

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E316369

Dimensioni e pesi

Peso netto	10.2 g
------------	--------

Temperature

Temperatura di magazzino	Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
Temperatura di posa		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati generali

Collegamento 1	RJ45	Collegamento 2	Crimp
Descrizione articolo	Connettore con bussola di protezione antipiegamento in nero	Composizione	Collegamento di contatti Piercing e schermatura in un'unica operazione, protezioni antipiegamento retrofittabili, funzionalità Multiport
Colori	altro	Diametro isolamento, min.	0.85 mm
Diametro isolamento, max.	1.05 mm	Forza di estrazione del cavo, min.	89 N
Categoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Materiale dei contatti	Fosforo bronzo
Superficie dei contatti	dorata	Diametro di collegamento, rigido	0.36...0.51 mm
Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 27...AWG 24	Diametro di collegamento, flessibile	0.46...0.61 mm
Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)	AWG 27...AWG 24	Classificazione MICE M	M1
Classificazione MICE I	I1	Classificazione MICE C	C1
Classificazione MICE E	E3	Diametro guaina, min.	5 mm
Diametro guaina, max.	7.3 mm	Materiale del passacavo antipiegamento	Polycarbonato PC, UL 94 V0
Materiale della schermatura	0,5 mm ottone, 2 µm nichel	Schermatura	Custodia completa a 360°
Grado di protezione	IP20	Cicli di inserimento	750
Materiale del corpo isolante	Polycarbonato PC, UL 94 V0		

Proprietà elettriche

Resistenza di contatto	≤ 20 mΩ	Rigidità dielettrica contatto-schermo	≥ 1500 V AC/DC
Rigidità dielettrica contatto-contatto	≥ 1000 V AC/DC	Resistenza d'isolamento	500 MΩ
Corrente di carico a 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme alla norma IEEE 802.3af

Dati tecnici**Standard generali**

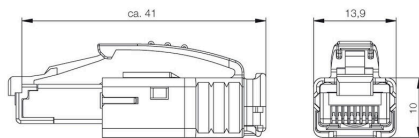
N° certificato (cURus)	E316369	Connettori a norma	IEC 60603-7-51
------------------------	---------	--------------------	----------------

Classificazioni

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		

Disegni

Disegno quotato



Accessori

Passacavo antipiegamento



Sui connettori Weidmüller IP20 in esecuzione a crimpare sono utilizzabili passacavi di protezione anti-piegamento in diversi colori, non solo come protezione per leve d'arresto e battuta del cavo, ma anche per la marcatura visiva del connettore.

Caratteristiche:

- 7 colori diversi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-PH-RJ45-TH-WH	Versione
N. d'ordine	1962430000	Bussola anti-piegamento, bianco
GTIN (EAN)	4032248644469	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-PH-RJ45-TH-GN	Versione
N. d'ordine	1962490000	Bussola anti-piegamento, verde
GTIN (EAN)	4032248644629	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-PH-RJ45-TH-GY	Versione
N. d'ordine	1962440000	Bussola anti-piegamento, grigio
GTIN (EAN)	4032248644476	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-PH-RJ45-TH-YE	Versione
N. d'ordine	1962480000	Bussola anti-piegamento, giallo
GTIN (EAN)	4032248644612	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-PH-RJ45-TH-OG	Versione
N. d'ordine	1962450000	Bussola anti-piegamento, arancione
GTIN (EAN)	4032248644483	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-PH-RJ45-TH-BK	Versione
N. d'ordine	1962500000	Bussola anti-piegamento, nero
GTIN (EAN)	4032248644636	
CPZ	10 ST	
Tipo	IE-PH-RJ45-TH-BU	Versione
N. d'ordine	1962470000	Bussola anti-piegamento, blu
GTIN (EAN)	4032248644506	
CPZ	10 ST	

Utensili di compressione per connettori modulari



Pinza di compressione per connettori modulari dei sistemi WE e DEC

- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate
- tre funzioni in un utensile

Accessori**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	TT 8 RS MP 8	Versione	
N. d'ordine	920280000	Utensili di compressione, Pinza crimpatrice per contatti	
GTIN (EAN)	4032248512072		
CPZ	1 ST		

Calotte antipolvere

Per proteggere i vostri apparecchi da polvere e sporcizia.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-PP-RJ45	Versione	
N. d'ordine	255258000		
GTIN (EAN)	4050118562583		
CPZ	10 ST		