

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

RJ45 plug-in-anslutning (inga verktyg behövs) enligt IEC 60603-7-51.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	RJ45-kontakt med genomträngande kontakter, Rak, Förskruvning, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
Art.nr.	2703410000
Typ	IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734942
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 9 maj 2024 13:04:54 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	34 g
-----------	------

Temperaturer

Drifttemperatur	-40 °C...85 °C
-----------------	----------------

Allmänna data

Utgångsriktning	rak	Anslutning 1	RJ45
Anslutning 2	Piercing	Koppling	EIA/TIA T568 B
Kapslingsmaterial	Zinkpressgjutning, förnicklad	Isoleringsdiameter, min.	1,1 mm
Isoleringsdiameter, max.	1,6 mm	Kategori	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktyta	Guld över nickel	Anslutningsdiameter, entrådig	0.51...0.64 mm
Ledarens anslutningsarea, entrådig (AWG)	AWG 24...AWG 22	Anslutningsdiameter, fintrådig	0.46...0.76 mm
Ledarens anslutningsarea, fintrådig (AWG)	AWG 27...AWG 22	Ledarens anslutningsarea, extremt fintrådig (AGW)	0.61...0.78 mm, Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt
Ledarens anslutningsarea, extremt fintrådig (AGW)	AWG 24...AWG 22, Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt	OBS! Anslutning för extra fintrådiga ledare	Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt
Manteldiameter, min.	5 mm	Manteldiameter, max.	9 mm
Avskärmning	360°deg; heltäckande kapsling	Skyddsklass	IP20
Stickcykler	750	Återanslutningsbarhet	≤ 4 cykler (med samma area)

Allmänna standarder

Certifikat-Nr. (cULus)	E471884	Certifikat-nr (DNV)	TAE00003EW
KontaktDon Norm	IEC 60603-7-51		

Elektriska egenskaper

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

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E471884

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	PROFINET Manufacturer's Declaration
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Användardokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Kataloger	Catalogues in PDF-format

IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ritningar

