

Connettori IE in IP20 per conduttori in rame e in fibra ottica

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Inserto flangia, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20
N. d'ordine	8808330000
Tipo	IE-XRJ45/IDC
GTIN (EAN)	4032248505913
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	23.4 mm	Altezza (pollici)	0.9213 inch
Larghezza	14.7 mm	Larghezza (pollici)	0.5787 inch
Lunghezza	43.8 mm	Lunghezza (pollici)	1.7244 inch
Spessore della parete, min.	1.45 mm	Spessore della parete, max.	1.55 mm
Peso netto	24.64 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...70 °C

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	IDC
Cablaggio	TIA-568A, TIA-568B, PROFINET	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Diametro isolamento, max.	1.8 mm	Categoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Superficie dei contatti	Oro su nichel	Diametro di collegamento, rigido	0.41...0.64 mm
Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 26...AWG 22	Sezione di collegamento del conduttore, 0.13...0.32 mm ² rigido	
Diametro di collegamento, flessibile	0.48...0.76 mm	Sezione trasversale conduttore, flessibile AWG 26...AWG 22 (AWG)	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm ² min.		Sezione di collegamento del conduttore, 0.14...0.35 mm ² flessibile	
Schermatura	Contatto dello schermo a 360°	Grado di protezione	IP20
Forza d'inserimento	20 N	Cicli di inserimento	750

Proprietà elettriche

Resistenza di contatto ≤ 20 mΩ Rigidità dielettrica contatto-contatto ≥ 1000 V DC
Resistenza d'isolamento 500 MΩ PoE / PoE+ secondo IEEE 802.3at

Standard generali

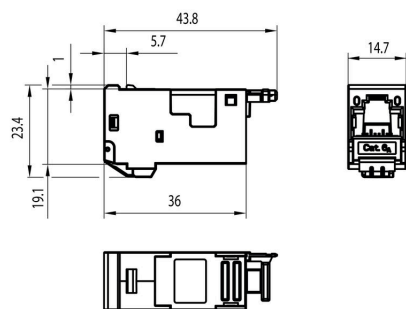
N° certificato (DNV) TAE00003EW Connettori a norma IEC 60603-7-51

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



Sezione di montaggio

