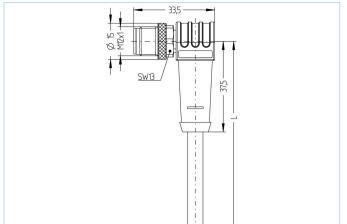


Cavo connettorizzato da una parte, 100 MBit/s, Industrial Ethernet, schermato









Descrizione articolo IE-WWASSY4.029-10/S2171 Codice articolo 8044088 Lunghezza 10m Ariffa doganale No. 85444290 Step-File IE-WWASSY4.stp EAN 4047106003722 Dati tecnici Connettore maschio, angolato, M12 Numero di pin 4 Assegnazione Pin 1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU Codifica D Carico in corrente (a 40°C) 4A Resistenza isolamento ≥50V Resistenza isolamento ≤10°Q Resistenza isolamento >3°C+90°C Caratteristristriche di trasmissione Cat5e Caratteristiche di trasmissione Cat5e Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Metallo, CuZn, nichelato Schermatura Con schematura Normative EC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) P65, IP67, IP68 Ci	Caratteristiche del prodotto	
Lunghezza 10m Tariffa doganale No. 85444290 Step-File IE-WWASSY4.stp EAN 4047106003722 Dati tecnici Connettore Numero di pin 4 Assegnazione Pin 1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU Codifica D Carico in corrente (a 40°C) 4A Resistenza isolamento ≥50V Resistenza isolamento ≥ 5mΩ Resistenza ≤ 5mΩ Caratteristiche di trasmissione Cat5e Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, cuZn, dorato Materiale portacontatto Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura Con schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) Pl65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico 5100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Descrizione articolo	IE-WWASSY4.029-10/S2171
Tariffa doganale No.85444290Step-FileIE-WWASSY4.stpEAN4047106003722Dati tecniciConnettoremaschio, angolato, M12Numero di pin4Assegnazione Pin1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BUCodificaDTersione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento≥10°QResistenza≤ 5mQCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)P65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Codice articolo	8044088
Step-File IE-WWASSY4.stp EAN 4047106003722 Dati tecnici Tomestore Connettore maschio, angolato, M12 Numero di pin 4 Assegnazione Pin 1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU Codifica D Tersione nominale 250V Carico in corrente (a 40°C) 4A Resistenza isolamento ±10°Ω Resistenza ≤ 5mΩ Caratteristiche di trasmissione Cat5e Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Metallo, CuZn, dorato Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura con schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) Pl65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Lunghezza	10m
EAN4047106003722Dati tecniciConnettoremaschio, angolato, M12Numero di pin4Assegnazione Pin1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BUCodificaDTersione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento± 10°ΩResistenza isolamento± 5 mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Tariffa doganale No.	85444290
Dati tecniciConnettoremaschio, angolato, M12Numero di pin4Assegnazione Pin1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BUCodificaDTersione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento≥10°ΩResistenza isolamento≤ 5mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Step-File	IE-WWASSY4.stp
Connettoremaschio, angolato, M12Numero di pin4Assegnazione Pin1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BUCodificaDTersione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento≤ 5mΩResistenza≤ 5mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)1965, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	EAN	4047106003722
Numero di pin4Assegnazione Pin1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BUCodificaDTersione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento≥10°ΩResistenza≤ 5mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Dati tecnici	
Assegnazione Pin1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BUCodificaDTersione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento≥10°ΩResistenza≤ 5mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)1P65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Connettore	maschio, angolato, M12
CodificaDTensione nominale250VCarico in corrente (a 40°C)4AResistenza isolamento≥10°ΩResistenza≤ 5mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Numero di pin	4
Tersione nominale 250V Carico in corrente (a 40°C) Resistenza isolamento ≥10°Ω Resistenza ≤ 5mΩ Caratteristiche di trasmissione Cat5e Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Materiale portacontatto Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) Plo5, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico terminale con cavo troncato	Assegnazione Pin	1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU
Carico in corrente (a 40°C) 4A Resistenza isolamento ≥10°Ω Resistenza ≤ 5mΩ Caratteristiche di trasmissione Cat5e Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura con schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) IP65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Codifica	D
Resistenza isolamento ≥10°Ω Resistenza ≤ 5mΩ Caratteristiche di trasmissione Cat5e Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura con schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) IP65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Tensione nominale	250V
Resistenza≤ 5mΩCaratteristiche di trasmissioneCat5eTemperatura ambiente-30°C+90°CMateriale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Carico in corrente (a 40°C)	4A
Caratteristiche di trasmissione Cat5e Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura Con schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) Ple5, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico Connettorizzazione Temperatura Cat5e Cat5e Cat6e Alexandre Lec 6107 - 2-101 Cat6e Lec 6107 - 2-101 Connettorizzazione Lec 6107 - 2-101 Connettorizzazione Lec 6107 - 2-101 Cat6e Lec 6107 - 2-101 Connettorizzazione	Resistenza isolamento	≥10 ⁸ Ω
Temperatura ambiente -30°C+90°C Materiale contatto Metallo, CuZn, dorato Materiale portacontatto Plastica, TPU, BK Materiale di presa del corpo Plastica, TPU, BK Materiale dado accoppiamento Metallo, CuZn, nichelato Schermatura con schermatura Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) IP65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Resistenza	≤ 5mΩ
Materiale contattoMetallo, CuZn, doratoMateriale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Caratteristiche di trasmissione	Cat5e
Materiale portacontattoPlastica, TPU, BKMateriale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Temperatura ambiente	-30°C+90°C
Materiale di presa del corpoPlastica, TPU, BKMateriale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato
Materiale dado accoppiamentoMetallo, CuZn, nichelatoSchermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Materiale portacontatto	Plastica, TPU, BK
Schermaturacon schermaturaNormativeIEC 61076-2-101Grado di protezione (montato)IP65, IP67, IP68Ciclo di vita meccanico>100 cicli di montaggioConnettorizzazioneterminale con cavo troncato	Materiale di presa del corpo	Plastica, TPU, BK
Normative IEC 61076-2-101 Grado di protezione (montato) IP65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Materiale dado accoppiamento	Metallo, CuZn, nichelato
Grado di protezione (montato) IP65, IP67, IP68 Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio terminale con cavo troncato	Schermatura	con schermatura
Ciclo di vita meccanico >100 cicli di montaggio Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Normative	IEC 61076-2-101
Connettorizzazione terminale con cavo troncato	Grado di protezione (montato)	IP65, IP67, IP68
	Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Grado di inquinamento 3	Connettorizzazione	terminale con cavo troncato
	Grado di inquinamento	3



Scheda tecnica completa con UL	
Tensione nominale	250Vac/dc
Corrente nominale	4,0A
cable	Cat5e, PUR, UL, S2171, PROFINET

Cavo in PUR schermato per applicazioni industriali. Il cavo è certificato CMX, soddisfa i requisiti Cat5e (proprietà elettriche di EN 50288-2-1). Grazie all'uso di ottimi materiali e al dimensionamento, le prestazioni meccaniche del cavo sono ottime (abrasione, flessione, vibrazioni, ecc.). E' possibile l'uso in catena portacavi per applicazioni fino a 3 milioni di cicli.

6,50 mm
PUR
GN, simile RAL6018
1 x 4 x AWG22, star quad
FRNC
YE/OG ; WH/BU
7 x 0.25 mm
4 x Ø-cavo
8 x Ø-cavo
-30°C+70°C
-40°C+75°C
3 Mil. Cicli di piegatura
Si
Cat5e
600V UL rating
ritardante la fiamma, resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHs compliant, resistente agli acidi e alcalini, resistente all'ozono, resis- tente ai raggi UV, resistente all'idrolisi, adatto per catena portacavi, privo di alogeni, resistente agli oli, alta flessibilità, resistente ai batteri, UN ECER118, PROFINET Type C

Classificazioni	
eCl@ss 6.0	27060307
eCl@ss 7.0	27060307
eCl@ss 8.0	27060307
eCl@ss 9.0	27060307
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830

Accessori

Set di montaggio, M12

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047664/Mounting-set-M12-clips-and-screws-M4x8-black

Chiave a coppia https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12

Anelli di marcatura Ø 9mm

 $https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1\&o=3\&n=15\&f=809\\ Squainatore$

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter

Squainatore

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter