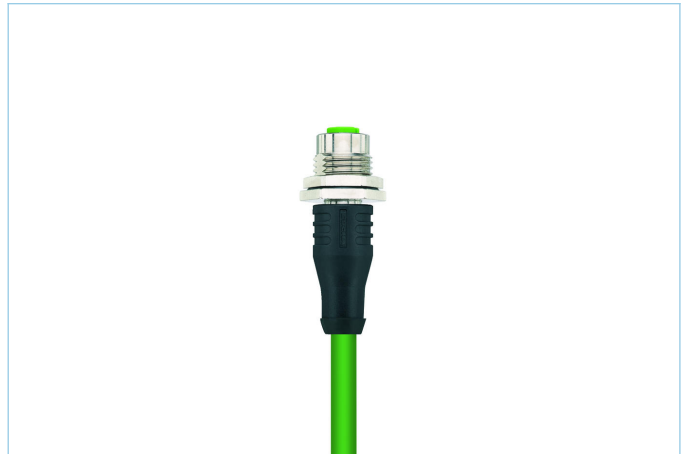


Connettore a pannello intestato solo da una parte, M12, schermato



Caratteristiche del prodotto

Descrizione articolo	IE-FKFDSY4.082-5/16/S3400
Codice articolo	8064035
Lunghezza	5m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	IE-FKFDSY4_082-m_16.stp
EAN	4047106152765

Dati tecnici

Connettore	femmina, dritto, M12
Numero di pin	4
Assegnazione Pin	1 WHOG, 2 WHBU, 3 OG, 4BU
Codifica	D
Tensione nominale	250V
Carico in corrente (a 40°C)	4A
Resistenza isolamento	$\geq 10^9 \Omega$
Caratteristiche di trasmissione	Cat5e
Temperatura ambiente	-30°C...+90°C
Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica, PA, GN
Materiale di presa del corpo	Plastica, TPU, BK
Materiale contenitore custodia	Metallo, ottone nichelato
Materiale di tenuta (femmina)	FPM/FKM
Materiale di tenuta	NBR
Schermatura	con schermatura
Direzione di montaggio	Montaggio posteriore al muro (con viti di fissaggio)
Tipologia di connessione	Cavo
Vite di fissaggio regolabile	Si
Filettatura di fissaggio	M16x1.5

Normative	IEC 61076-2-101
Grado di protezione (montato)	IP65, IP67, IP68
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Grado di inquinamento	3

cable	Cat5e, PUR, UL, S3400
--------------	------------------------------

Cavo Ethernet in PUR schermato per applicazioni industriali. Adatto a sistemi 'real time' secondo IEC61158. Il cavo è conforme agli standard UL-Style20963 (80°/30V) e Cat5 (caratteristiche elettriche secondo la EN50288-2-2). Grazie all'uso di ottimi materiali e al dimensionamento, le prestazioni meccaniche del cavo sono ottime (abrasione, flessione, vibrazioni, ecc.). L'uso in catena o in torsione è consentito. Elevata resistenza alla trazione attraverso supporti in Kelvar incorporati.

Diametro esterno della guaina	4,80 mm
Materiale guaina cavo	PUR
Colore guaina	GN, simile RAL6018
Sezione del conduttore	1 x 4 x AWG26, star quad
Materiale di isolamento del conduttore	PP
Colori dei conduttori	WHBU/BU, WHOG/OG
Struttura del conduttore	19 x 0.10 mm
Raggio di curvatura (fisso)	4 x Ø-cavo
Raggio di curvatura (mobile)	7,5 x Ø-cavo
Temperatura di esercizio (posa fissa)	-40°C...+80°C
Caratteristiche di trasmissione	Cat5
Tensione nominale cavo	30 V UL rating

Caratteristiche speciali
resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHs compliant, resistente agli acidi e alcalini, resistente all'ozono, resistente ai raggi UV, resistente all'idrolisi, adatto per catena portacavi, privo di alogeni, resistente agli oli, alta flessibilità, resistente ai batteri

Classificazioni	
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440103
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061