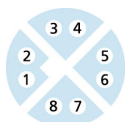
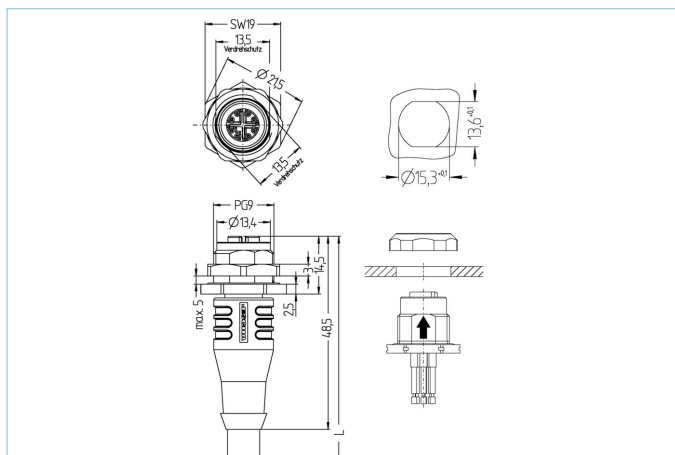


Connettore a pannello intestato solo da una parte, M12, schermato



PROFI
NET



Caratteristiche del prodotto

Descrizione articolo	IE-FKFDSX8.066-2/S3500
Codice articolo	8061148
Lunghezza	2m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	IE-FKFDSX8_066-m.stp
EAN	4047106148157

Dati tecnici

Connettore	femmina, dritto, M12
Numero di pin	8
Assegnazione Pin	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU
Codifica	X
Tensione nominale	50V _{AC} 60V _{DC}
Carico in corrente (a 40°C)	0,5A
Resistenza isolamento	≥10 ⁹ Ω
Caratteristiche di trasmissione	Cat6A
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
Materiale di isolamento del conduttore	PUR
Vite di fissaggio regolabile	Sì

Normative	IEC 61076-2-109
Grado di protezione (montato)	IP65, IP67, IP68
Ciclo di vita meccanico	>100 cicli di montaggio
Grado di inquinamento	3

cable	Cat7, PUR, UL, S3500
--------------	-----------------------------

Cavo in PUR schermato per applicazioni industriali. Il cavo è conforme agli standard UL-Style 20963 e Cat7 (caratteristiche elettriche secondo la EN50288-4-2). Grazie all'uso di ottimi materiali e al dimensionamento, le prestazioni meccaniche del cavo sono ottime (abrasione, flessione, vibrazioni, ecc.).

Diametro esterno della guaina	6,40 mm
Materiale guaina cavo	PUR
Colore guaina	GN, simile RAL6018
Sezione del conduttore	4 x 2 x 0.14 mm ²
Materiale di isolamento del conduttore	PE
Colori dei conduttori	WH/OG ; WH/GN ; WH/BN ; WH/BU
Struttura del conduttore	7 x 0.16 mm
Raggio di curvatura (fisso)	5 x Ø-cavo
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Ø-cavo
Temperatura di esercizio (ripetuta)	-20°C...+60°C
Temperatura di esercizio (posa fissa)	-40°C...+80°C
Schermatura	Si
Privo di alogeni	Si
Caratteristiche di trasmissione	Cat7
Tensione nominale cavo	30 V UL rating
Caratteristiche speciali	resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHs compliant, resistente agli acidi e alcalini, resistente ai raggi UV, resistente all'idrolisi, privo di alogeni, resistente agli oli, alta flessibilità, senza gas corrosivi, resistente ai batteri, Non propagante l'incendio

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