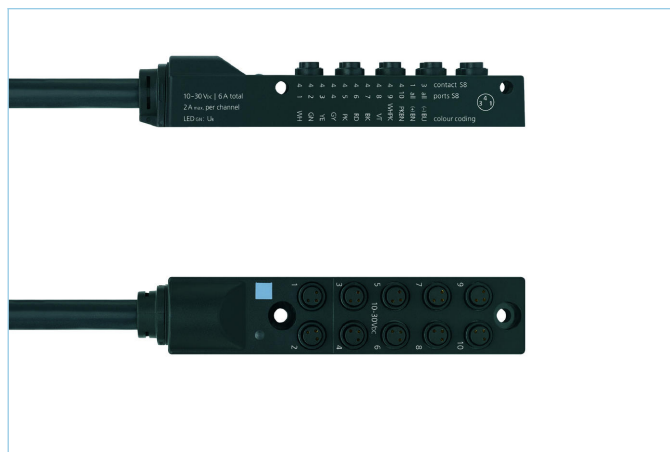
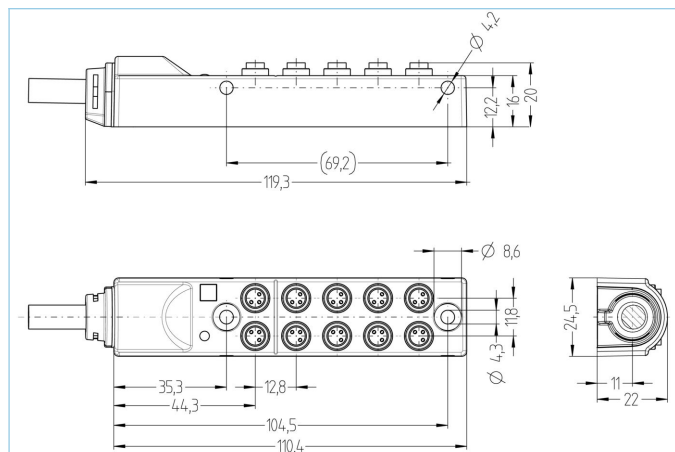


I/O Verteiler Passiv, Ø8mm snap, Festkabel



Produktinformationen

Artikelbezeichnung	10I/OS8-3P1C-2/S370
Artikel-Nr.	8062825
Länge	2m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	10I_OS8-3P1C-m.stp
EAN	4047106148997

Technische Daten

I/O Verteiler	10-fach, mit Festkabelanschluss
I/O-Steckplatz	Buchse, 8mm Snap
Polzahl	3
Bemessungsspannung	30V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	2A
Strombelastbarkeit Summenstrom	6A
Isulationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 m\Omega$
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Anzahl LED's	1
Anzahl I/O-Steckplätze	10
Schaltungslogik	pnp
Schaltzustandsanzeige	LED YE
Betriebsspannungsanzeige	LED GN
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, PA, BK
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM
Material Gehäuse	Kunststoff, PA, BK
Anschlussart	Festkabel

Material Gewindeeinsatz	Metall, CuZn
Normen	IEC 61076-2-104
Schutzart (montiert)	IP65, IP67
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3

Leitung	PUR, UL, S370
----------------	----------------------

Flexible, silikon- und halogenfreie Steuerleitung mit hoher mechanischer Festigkeit. Die Leitung ist chemikalien-, hydrolyse- und mikrobe- resistent. Der Schleppketteneinsatz ist bei einem Biegeradius von min. 10xd möglich. Durch ihre Schweißfunkenbeständigkeit ist die Leitung sehr gut für den flexiblen Einsatz im Bereich der Robotertechnik, Werkzeugmaschinen und spanabhebenden Fertigung geeignet. Die Leitungen erfüllen die Forde- rung nach UL und CSA (UL10493/20549; cULus).

Außendurchmesser Mantel	7,6 mm
Material Leitungsmantel	PUR
Mantelfarbe	BK, ähnlich RAL9005
Aderquerschnitt	10 x 0,25 mm ² + 2 x 0,75 mm ²
Material Aderisolierung	PP
Aderfarben	WHPK, BK, BU, PK, WH, YE, GN, GY, PKBN, RD, BN, VT
Biegeradius (bewegt)	min. 10 x Ø-Leitung
Temperaturbereich (bewegt)	-25°C...+90°C
Temperaturbereich (fest)	-40°C...+90°C
Schleppketteneinsatz	5 Mio. Zyklen
Halogenfrei	Ja
Besondere Eigenschaften	flammwidrig, LABS-frei, RoHs-konform, schleppkettenfähig, halogenfrei

Belegungstabelle												
I/O	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	all (+)	all (-)
Pin	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3
Cable	WH	GN	YE	GY	PK	RD	BK	VT	WHPK	BNPK	BN	BU

Klassifikationen	
eCl@ss 6.0	27279219
eCl@ss 7.0	27279219
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585