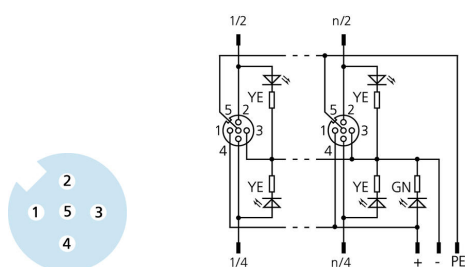
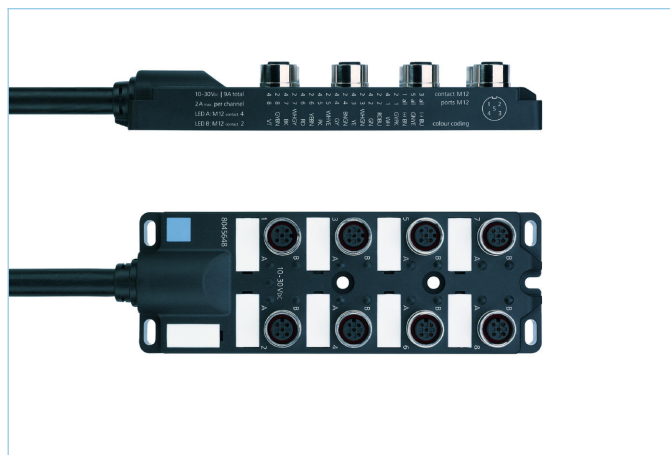
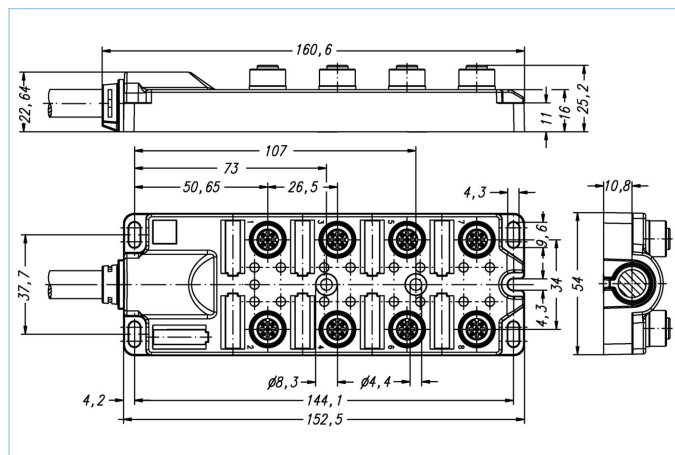


I/O Koncentratory pasywne, M12, Kabel stały



Informacje o produkcie

Nazwa artykułu	8/OM12-5P3C-2/S370
Nr. artykułu	8045648
Długość	2m
Nr taryfy celnej	85444290
Plik step	8IOM12-5P3C.stp
EAN	4047106004392

Dane techniczne	
Koncentrator	8-krotnie, z przyłączem stałym
Gniazdko	Gniazdo M12
Ilość pinów	4+PE
Kodowanie	A
Napięcie znamionowe	30V
Obciążalność prądowa styku (przy 40°C)	2A
Obciążalność prądowa wtyku (suma)	12A
Oporność izolacji	$\geq 10^9 \Omega$
Rezystancja przebicia izolacji	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Temperatura otoczenia	-30°C...+90°C
Ilość led	17
Ilość gniazdek	8
Logika obwodu	pnp
Wyświetlacz stanu przełączenia	LED YE
Wyświetlacz napięcia roboczego	LED zielona
Materiał styków	Metal, CuZn, połączony
Materiał nośnika styków	Tworzywo sztuczne, PA, BK
Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)	FPM/FKM
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne PA, BK
Przyłączenie	Kabel stały
Materiał gwintu	Metal, CuZn
Normy	IEC 61076-2-101
Stopień ochrony (w stanie zamontowanym)	IP65, IP67
Trwałość mechaniczna	>100 cykli wtykania
Stopień zanieczyszczenia	3
Przewód	PUR, UL, S370

Elastyczny, wolny od silikonu i halogenów przewód sterujący o wysokiej odporności mechanicznej. Przewód jest odporny na działanie chemikaliów, mikrobow i hydrolizę. Może być zastosowany w przewodnikach łańcuchowych o promieniu gięcia min. 10xd. Dzięki odporności na iskry spawalnicze przewód jest znakomity do elastycznego wykorzystania w robotyce, obrabiarkach i w obróbce wiórowej. Przewody spełniają wymagania określone przez UL i CSA (UL10493/20549; cULus).

Średnica zewnętrzna płaszczu przewodu	9,7 mm
Materiał płaszczu przewodu	PUR
Kolor płaszczu przewodu	BK, zbliżone do RAL9005
Średnica żyły	16 x 0.34 mm ² + 3 x 1 mm ²
Materiał izolacji żył	PP
Kolory żył	VT, RD, GY, GN, BK, WH, PK, YE, RDBU, GYPK, WHGN, WHYE, WHGY, YEEN, BNGN, GYBN, BN, BU, GNYE
Promień zginania (instalacja ruchoma)	min. 10 x Ø-przewód
Zakres temperatury (instalacja ruchoma)	-5°C...+80°C
Zakres temperatury (instalacja stała)	-40°C...+80°C
Zastosowanie w przewodnikach przewodów	2 Mio. cykliów
Bez halogenu	tak
Właściwości specjalne	trudnozapalne, wolne od LABS, zgodne z ROHS, do zastosowań w przewodnikach kablowych, bezhalogenowe

abela obłożenia pinów

I/O	1		2		3		4		5		6		7		8		all (+)	all (-)	all (FE)
Pin	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	1	3	5
Cable	GYPK	WH	RDBU	GN	WHGN	YE	BNGN	GY	WHYE	PK	YEBN	RD	WHGY	BK	GYBN	VT	BN	BU	GNYE

Klasyfikacja

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

Akcesoria

Zatyczka ochronna, M12

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8000004/Screw-plug-M12-female-black>

Tabliczki identyfikacyjne, I/O Koncentratory pasywne, I/O Koncentratory logika

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8015002/Labels-M12-I/O-junctions>

Zestaw akcesoriów, I/O Koncentratory logika, M8

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8087215/Accessory-set-M12-I/O-junctions-labels-screw-plug>