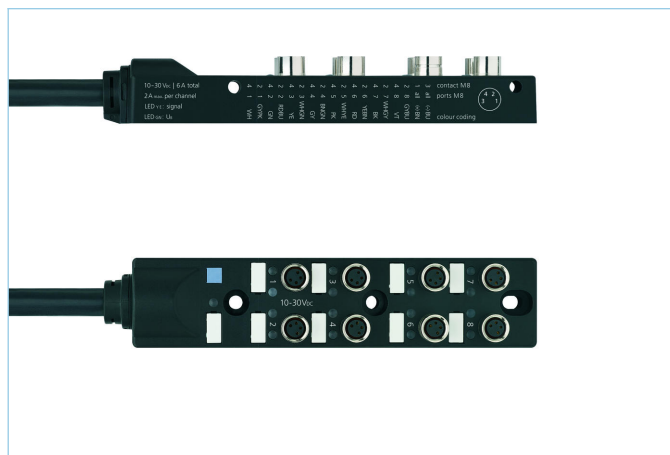
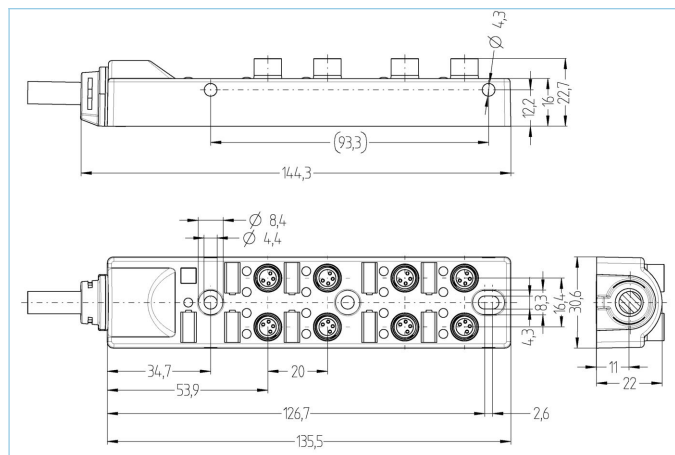


I/O-verdeler Passief, M8, Kabel



Productinformatie

Artikelomschrijving	8IOM8-3P2C-5/S370
Artikel-Nr.	8061796
Lengte	5m
BTW tarief nr.	85444290
Step File	8IOM8-3P2C-L.stp
EAN	4047106148416

Technische gegevens

I/O verdeler	8-voudig, met kabel
I/O poort	female, M8
Aantal polen	3
Nominale spanning	30V
Stroombelasting (bij 40°C)	2A
Som stroombelasting	6A
Isolatieweerstand	$\geq 10^8 \Omega$
Weerstand	$\leq 5 m\Omega$
Omgevingstemperatuur	-30°C...+90°C
Aantal LED's	9
Aantal I/O poorten	8
Schakeling logica	pnp
Signaalstatus indicatie	LED YE
Aanduiding voedingsspanning	LED GN
Contact materiaal	Metaal, CuZn, verguld
Materiaal contactdrager	Kunststof, PA, BK
Afdichting (female) materiaal	FPM/FKM
Materiaal behuizing	Kunststof, PA, BK
Soort aansluiting	Vaste kabel aansluiting

Materiaal binnendraad	Metaal, CuZn
Normen	IEC 61076-2-104
Afdichting (aangesloten)	IP65, IP67
Mechanische levensduur	>100 steekcycli
Vervuilingsgraad	3

Kabel	PUR, UL, S370
--------------	----------------------

Flexibele, siliconen en halogeenvrije kabel met een grote mechanische sterkte. De kabel is bestand tegen chemicaliën, hydrolyse en microben. Kabelrups toepassing is met een buigradius van 10xd mogelijk. Doordat de kabel bestand is tegen lasvonken, is deze zeer geschikt bij flexibele toepassingen zoals de robotica, assemblage- en metaalbewerkingsmachines. De kabel voldoet aan de eisen van UL en CSA (UL10493/20549;cULus).

Buitendiameter mantel	7,5 mm
Materiaal mantel	PUR
Mantelkleur	BK, zoals RAL9005
Aderdoorsnede	8 x 0.25 mm ² + 2 x 0.75 mm ²
Materiaal aderisolatie	PP
Aderkleuren	PK, BU, WH, GN, RD, BK, YE, GY, BN, VT
Buigradius (bewegend)	min. 10 x Ø-kabel
Temperatuurbereik (bewegend)	-25°C...+90°C
Temperatuurbereik (vast)	-40°C...+90°C
Kabelrups applicatie	5 milj. cycli
Halogeen vrij	Ja
bijzondere eigenschappen	vlam vertragend, LABS vrij, RoHs conform, Kabelrups toepasbaar, halogeen vrij

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

Classificaties	
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

Accessoires	
Label, I/O-verdeler Passief, I/O-verdeler Logica https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8011349/Labels-M8-I/O-junctions	
Afsluitplug, M8 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8015075/Screw-plug-M8-female-black	
Accessoires set, I/O-verdeler Passief, I/O-verdeler Logica, M8 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8087214/Accessory-set-M8-I/O-junctions-labels-screw-plug	