

Technisch gegevensblad Verdeler

Art.-nr.: 50130599

MD 7XXP-11-88IO3-K100



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's
- Bediening en display
- Toebehoren



Technische gegevens

Elektrische gegevens

Ingangen	
Schakelement	PNP
Prestatiegegevens	
Somstroom	10 A
Ingangsgegevenslogica	
Nominale ingangsspanning U_N	24 V DC

Aansluiting

Basisaansluiting	
Type aansluiting	Kabel
Functie	Verbinding met besturing
Kabellengte	10.000 mm
Kabeleigenschappen	
Aantal aders	3 St.
Aderdoorsnede	2 x 0,75 mm ² 8 x 0,34 mm ²
AWG	22
Kleur mantel	grijs
Afgeschermd	Nee
Siliconenvrij	Nee
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	8,6 mm
Kabellengte	10.000 mm
Materiaal mantel	PUR
Aderisolatie	PVC
Geschikt voor kabelrupsen	Ja
Verplaatsingssnelheid	max. 2 m/s bij 5 m hor. Verplaatsings- lengte en max. versnelling van 10 m/s ²
Bestendigheid van de buitenmantel	hydrolyse- en microbenbestendig, goede olie-, benzine- en chemicaliënbestendig- heid volgens VDE 0472 deel 803 test B, vlambestendig volgens UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2
Verdeelaansluitingen	
Aantal aansluitingen	8 St.
Schroefdraadmaat	M8
Aantal polen	3 -polig
Codering	A-gecodeerd
Type	female
Materiaal	Kunststof
Materiaal afdichting O-ring	TPU
Materiaal contacten	verguld
Bedrijfsstroom per contact	2 A

Mechanische gegevens

Bouwvorm	hoekig
Afmeting (b x h x l)	30 mm x 35 mm x 132 mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Nettogewicht	1.184 g
Aanhaalmoment bout	0 N·m
Buigcycli	2.000.000 St.
Buigradius flexibel verlegd, min.	min. 12 x kabeldiameter

Bediening en display

Type weergave	LED
---------------	-----

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	-5 ... 70 °C
------------------------------	--------------

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
	IP 65
Goedkeuringen	c UL US

Classificatie

Douanetarifnummer	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279219
ECLASS 9.0	27440108
ECLASS 10.0	27440108
ECLASS 11.0	27440108
ECLASS 12.0	27440108
ECLASS 13.0	27440108
ECLASS 14.0	27440108
ECLASS 15.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

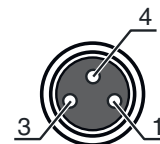
Type aansluiting	Kabel
Aantal aders	3 -draads

Elektrische aansluiting

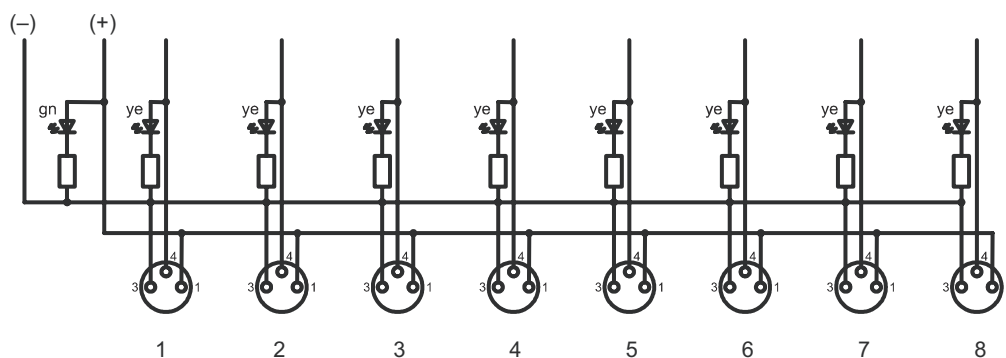
Aderkleuren

Adertoewijzing

bruin	+
blauw	-
wit	S1



Bedradingsschema's



Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	groen, permanent aan	Bedrijfsspanning aanwezig
2	geel, permanent aan	Signaal 1
3	wit, permanent aan	Signaal 2

Toebehoren

Aansluittechniek - adapters

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50134904	KDS U-M8-4A-M8-3A-P1-000	Adapter	Aansluiting 1: Ronde stekker, M8, axiaal, female, 4 -polig Aansluiting 2: Ronde stekker, M8, axiaal, male, 3 -polig

Algemeen

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50134479	CAP M8K-Set	Aansluitkap	Type: Afsluitkap voor vrije insteeklocaties Schroefdraadmaat: M8 Materiaal: Kunststof

Toebehoren

Opmerking



🔗 Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.