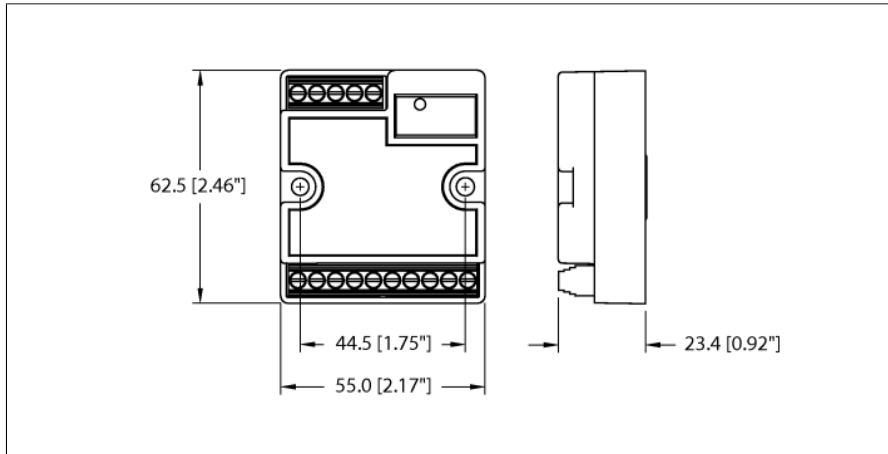


I/O-hub voor aansluiting van digitale signalen op I/O-Link-master

8 universele digitale kanalen, PNP

FIL20-8DXP



Type	FIL20-8DXP
Identnr.	100005646

Systeemdata	
Voedingsspanning	24 VDC
Toelaatbaar bereik	18...30 VDC
	V1+ max. 8,7 A
Systeemvoeding	V1+
Aansluittechniek - spanningsvoeding	schroefklemmen
Bedrijfsstroom	120 mA
Voeding sensor/actuator	VAUX-voeding vanaf V1+
	Kortsluitvast, 0,7 A

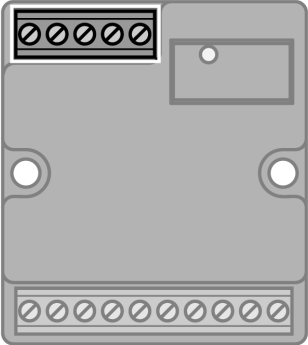
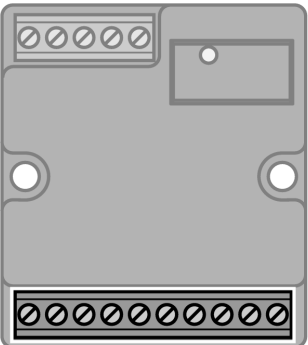
Systeemdata	
Aansluittechniek veldbus	schroefklemmen
Aansluitdoorsnede	0,2...1,5 mm ² (AWG: 26...14)
Aandraaimoment	0.5 Nm

Digitale ingangen	
Kanalenaantal	8
Aansluittechniek ingangen	Schroefklemmen
Type ingangsdiagnose	Kanaaldiagnose
Signaalspanning laag niveau	-3 tot 5 VDC (EN 61131-2, type 1 en 3)
Signaalspanning High Level	11 tot 30 VDC (EN 61131-2, type 1 en 3)
max. ingangsstroom	120 mA

Digitale uitgangen	
Kanalenaantal	8
Aansluittechniek uitgangen	Schroefklemmen
Uitgang	PNP
Type uitgangsdiagnose	Kanaaldiagnose
Uitgangsstroom per kanaal	1,0 A
Belastingstype	ohmsch, inductief, lampbelasting
Kortsluitbeveiliging	Ja
Potentiaalscheiding	500 VDC

- Robuuste I/O-hub in IP20
- 8 universele digitale kanalen
- Metal screw terminal connectors
- 8 universele digitale kanalen, DI / DO
- 24 VDC, plusschakelend
- Uitgangsstroom: 1,0 A
- I & M-gegevenssets ondersteunen installatie en onderhoud
- IO-link-diagnose voor kortsluiting en voedingsspanning

IO-Link	
Aansluittechniek IO-Link	Schroefklemmen
IO-Link specificatie	V 1.1
IO-Link port type	Class A
Frametype	Supports all
Transmissiesnelheid	COM 2/38,4 kbit/s
Parametrering	FDT/DTM
Normen-/richtlijnenconformiteit	
Goedkeuringen en certificaten	CE, UL
Systeemdata	
Afmetingen (B x L x D)	55 x 62.48 x 23.4 mm
Omgevingstemperatuur	-40...+70 °C
Opslagtemperatuur	-40...+85 °C
Altitude	Max. 5000 m
Beschermingsgraad	IP20
MTTF	651 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 20 °C
Behuizingsmateriaal	PA6-GF30
Behuizingskleur	zwart
Montage	2 bevestigingsgaten Ø 5 mm

		IO-Link Screw Terminals 1 = V1 + 2 = n.c. 3 = V1 - 4 = C/Q 5 = n.c. 
		I/O Screw Terminals 1 = V1 - 6 = I/O₄ 2 = I/O₀ 7 = I/O₅ 3 = I/O₁ 8 = I/O₆ 4 = I/O₂ 9 = I/O₇ 5 = I/O₃ 10 = V_{AUX} + 

Module LED-status

LED-weergave	Kleur	Status	Beschrijving
IO-Link	Groen	UIT	Geen spanningsvoeding
		Knipperend	IO-Link-communicatie OK, Geldige procesdata worden verzonden of ontvangen
	Rood	AAN	IO-Link communicatiefout of modulefout
		Knipperend	IO-Link-communicatie OK, Ongeldige procesdata of diagnose aanwezig

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
FDN20-BKT-DIN	Z0076	Montageadapter voor de montage van 8-kanaals Fxx20-modules op een standaard draagrail (TS 35)	