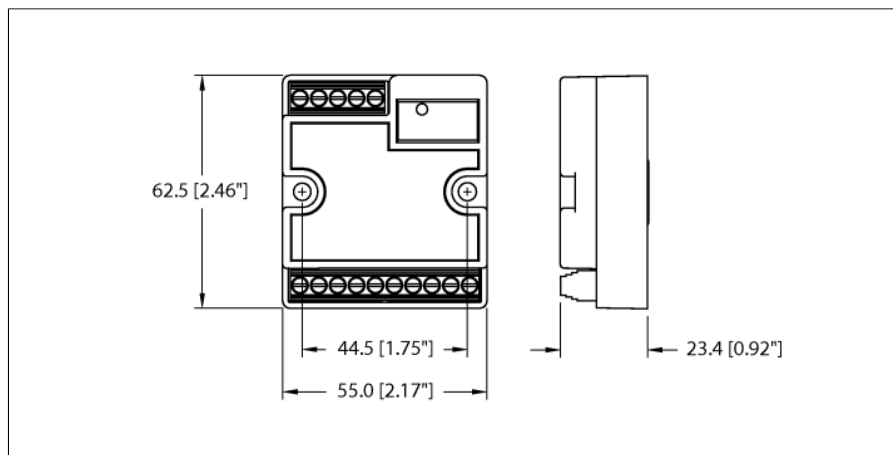


Hub I/O pentru conectarea semnalelor digitale la Master IO-Link Opt canale digitale universale, PNP FIL20-8DXP



Tip	FIL20-8DXP
Nr. ID	100005646

Date de sistem	
Tensiune de alimentare	24 VDC
Domeniu admisibil	18...30 Vcc V1+ max. 8,7 A
Alimentare sistem	V1+
Conectare sursă de alimentare	terminale cu șurub
Curent de alimentare	120 mA
Alimentare senzor/actuator	Alimentare VAUX de la V1 Protejat la scurtcircuit, 0,7 A

Date de sistem	
Conectoare Fieldbus	Screw terminals
Secțiunea terminalelor	0.2...1.5 mm ² (AWG: 26...14)
Cuplu de strângere	0.5 Nm

Intrări digitale	
Număr de canale	8
Connectivity inputs	Terminale cu șuruburi
Tipul de diagnoză a intrărilor	diagnoză la nivel de canal
Semnal de tensiune - nivel jos	-3...5 Vcc (EN 61131-2, tip 1 și 3)
Nivel de tensiune pentru semnal "High"	11...30 Vcc (EN 61131-2, tip 1 și 3)
Curent maxim de intrare	120 mA

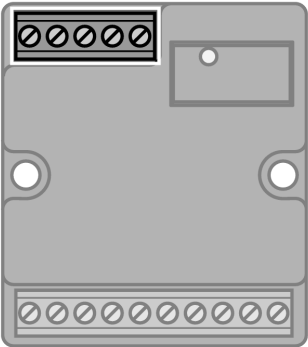
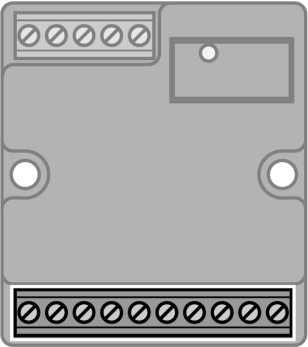
Ieșiri digitale	
Număr de canale	8
Connectivity outputs	Terminale cu șuruburi
Tip de ieșire	PNP
Tipul de diagnoză a ieșirilor	diagnoză la nivel de canal
Curent de ieșire pe canal	1,0 A
Tip de sarcină	Rezistiv, inductiv, bec de sarcină
Protecție la scurtcircuit	Da
Izolare electrică	500 VDC

- Hub I/O, robust, în construcție IP20
- 8 canale digitale universale
- Cleme cu șurub metalic
- 8 canale digitale universale, DI / DO
- 24 Vcc, PNP
- Curent de ieșire: 1,0 A
- Seturile de date I&M asigură instalarea și mentenanța
- Diagnostic IO-Link pentru scurtcircuit și tensiunea de alimentare

IO-Link	
Conectivitate IO-Link	Terminale cu șuruburi
Specificație IO-Link	V 1.1
Tip IO-Link port	Class A
Tip de cadru	Supports all
Viteză de transmisie	COM 2/38,4 kbps
Parametrizare	FDT/DTM

Conformitate standard/directivă	
Aprobări și certificări	CE, UL

Date de sistem	
Dimensiuni (l x L x h)	55 x 62.48 x 23.4 mm
Temperatura mediului	-40...+70 °C
Temperatura de depozitare	-40...+85 °C
Altitudine	Max. 5000 m
Clasă de protecție	IP20
MTTF	651 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 20 °C
material carcasă	PA6-GF30
Culoarea carcasei	negru
Montare	Două găuri de montare 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} + 

Led stare modul

Indicații LED	Culoare	Stare	Descriere
IO-Link	Verde	OFF	Lipsă alimentare
		Semnalizare intermitentă	Comunicație IO-Link OK, se trimite sau se primesc date de proces valide
	Roșu	ON	Eroare Comunicație IO-Link sau eroare modul
		Semnalizare intermitentă	Comunicație IO-Link OK, date proces invalide sau diagnostic

Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
FDN20-BKT-DIN	Z0076	Adaptor de montaj pentru montarea pe șină DIN (TS 35) a modulelor Fxx20 cu 8-canale	