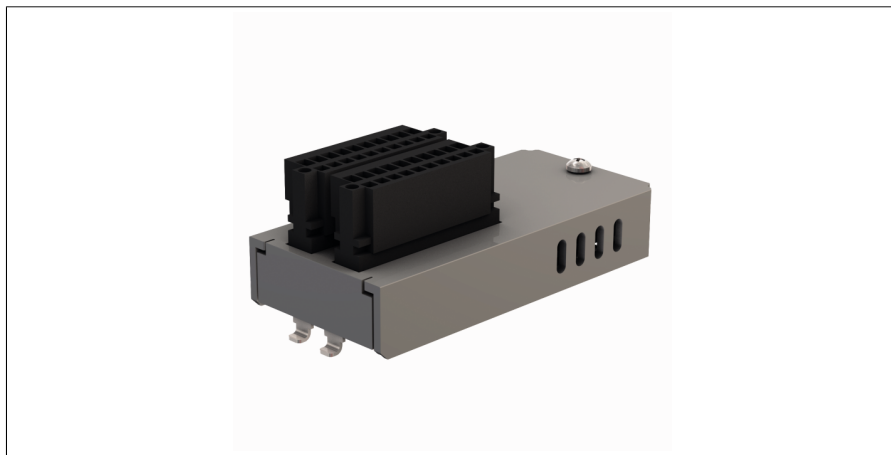


TX HMI / PLC-serie

Plug-in module

8 DI, 6 DO, 1 relaisuitgang

TX-IO-DX06



- Plug-in uitbreidingsmodule om te gebruiken met HMI's van de TX500 en TX700 productfamilie
- I/O-module
- 8 digitale ingangen, 24 VDC, pnp
- 6 digitale uitgangen, 24 VDC, 0.5A, pnp
- 1 relais, N.O.

Type	TX-IO-DX06
Ident no.	6828203

Systeemdata	
Voedingsspanning	24 VDC
Toelaatbaar bereik	12 ... 30 VDC
Systeemvoeding	uit de HMI
Aansluittechniek - spanningsvoeding	steekbare trekveerklemmenlijst
Potentiaalscheiding	optisch, 1500 V _{ms}

Digitale ingangen	
Kanalenaantal	8
Aansluittechniek ingangen	1 steekbare trekveerklemmenlijst 10-polig, 3,5 mm raster (Weidmueller - Omnimate BLZF 3.5/180F)
Ingangstype	PNP
Signaalspanning Low Level	<6 V
Signaalspanning High Level	>12 V
Signaalstroom Low Level	<1 mA
Signaalstroom High Level	>3 mA
Ingangsvertraging	< 0,05 ms
Sensorvoeding	24 VDC
Potentiaalscheiding	1500 V _{ms}

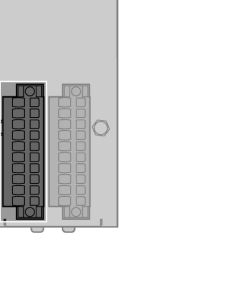
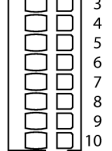
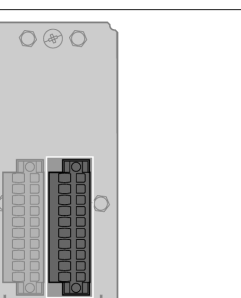
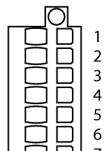
Digitale uitgangen	
Kanalenaantal	6 DO + 1 relais
Aansluittechniek uitgangen	1 steekbare trekveerklemmenlijst 10-polig, 3,5 mm raster (Weidmueller - Omnimate BLZF 3.5/180F)
Uitgang	PNP en relais
Uitgangsspanning	24 VDC
Uitgangsstroom per kanaal	0,5 A
Gelijktijdigheidsfactor	0:46
Uitgangsvertraging	0.15 ms
Kortsluitbeveiliging	Ja
Actuatorvoeding	24 VDC extern gevoed
Potentiaalscheiding	1500 V _{ms}

Normen-/richtlijnenconformiteit	
Goedkeuringen en certificaten	CE, cULus, DNV-GL

Systeemdata	
Afmetingen (B x L x D)	41.2 x 89.3 x 33.7mm
Omgevingstemperatuur	0...+50 °C
Opslagtemperatuur	-20...+70 °C
Relatieve vochtigheid	5...85 %, niet-condenserend
Beschermingsgraad	IP20
Behuizingsmateriaal	metaal
Behuizingskleur	zilver
Montage	op HMI's van de TX500- en TX700-serie

TX HMI / PLC-serie
Plug-in module
8 DI, 6 DO, 1 relaisuitgang
TX-IO-DX06

aansluittechniek en pinbeleggingen

	Digitale uitgangen en relais	Pinbezetting CN1  1 = + 24VDC in 2 = Relais 3 = Relais 4 = Out 1 5 = Out 2 6 = Out 3 7 = Out 4 8 = Out 5 9 = Out 6 10 = GND in
	Digitale ingangen	Pinbezetting CN2  1 = + 24VDC in 2 = In 1 3 = In 2 4 = In 3 5 = In 4 6 = In 5 7 = In 6 8 = In 7 9 = In 8 10 = GND in