

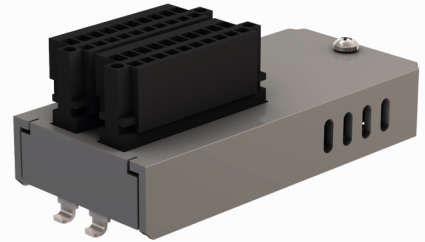
TX HMI / PLC-serie

Plug-in module

8 DI, 6 DO, 1 relaisuitgang

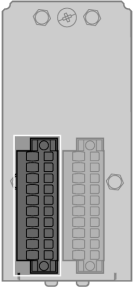
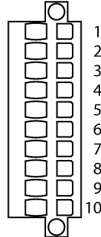
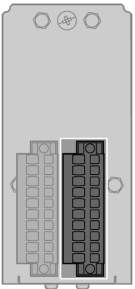
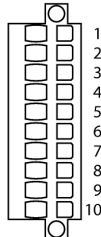
TX-IO-DX06

Type	TX-IO-DX06
Identnr.	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 laag niveau	<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 33.7 mm
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



- Plug-in-uitbreidingsmodule voor gebruik met HMI's van de TX700- en TX800-productserie
- I/O-module
- 8 digitale ingangen, 24 VDC, PNP
- 6 digitale uitgangen, 24 VDC, 0,5 A, PNP
- 1 relais, maakcontact

aansluittechniek en pinbeleggingen

	<p>Digitale uitgangen en relais</p>	<p>Pinbezetting CN1</p>  <table border="0"> <tr><td>1</td><td>1 = + 24VDC in</td></tr> <tr><td>2</td><td>2 = Relais</td></tr> <tr><td>3</td><td>3 = Relais</td></tr> <tr><td>4</td><td>4 = Out 1</td></tr> <tr><td>5</td><td>5 = Out 2</td></tr> <tr><td>6</td><td>6 = Out 3</td></tr> <tr><td>7</td><td>7 = Out 4</td></tr> <tr><td>8</td><td>8 = Out 5</td></tr> <tr><td>9</td><td>9 = Out 6</td></tr> <tr><td>10</td><td>10 = GND in</td></tr> </table>	1	1 = + 24VDC in	2	2 = Relais	3	3 = Relais	4	4 = Out 1	5	5 = Out 2	6	6 = Out 3	7	7 = Out 4	8	8 = Out 5	9	9 = Out 6	10	10 = GND in
1	1 = + 24VDC in																					
2	2 = Relais																					
3	3 = Relais																					
4	4 = Out 1																					
5	5 = Out 2																					
6	6 = Out 3																					
7	7 = Out 4																					
8	8 = Out 5																					
9	9 = Out 6																					
10	10 = GND in																					
	<p>Digitale ingangen</p>	<p>Pinbezetting CN2</p>  <table border="0"> <tr><td>1</td><td>1 = + 24VDC in</td></tr> <tr><td>2</td><td>2 = In 1</td></tr> <tr><td>3</td><td>3 = In 2</td></tr> <tr><td>4</td><td>4 = In 3</td></tr> <tr><td>5</td><td>5 = In 4</td></tr> <tr><td>6</td><td>6 = In 5</td></tr> <tr><td>7</td><td>7 = In 6</td></tr> <tr><td>8</td><td>8 = In 7</td></tr> <tr><td>9</td><td>9 = In 8</td></tr> <tr><td>10</td><td>10 = GND in</td></tr> </table>	1	1 = + 24VDC in	2	2 = In 1	3	3 = In 2	4	4 = In 3	5	5 = In 4	6	6 = In 5	7	7 = In 6	8	8 = In 7	9	9 = In 8	10	10 = GND in
1	1 = + 24VDC in																					
2	2 = In 1																					
3	3 = In 2																					
4	4 = In 3																					
5	5 = In 4																					
6	6 = In 5																					
7	7 = In 6																					
8	8 = In 7																					
9	9 = In 8																					
10	10 = GND in																					