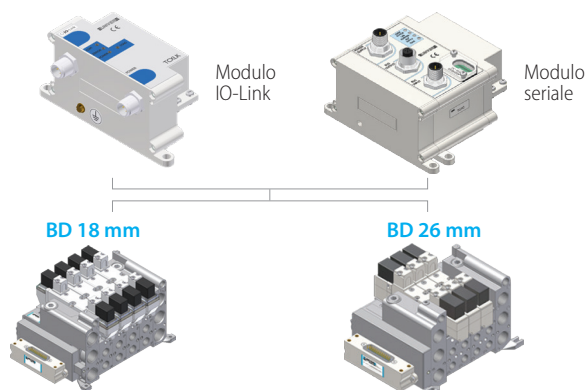


Dispositivi controllati	batterie di valvole, ingressi digitali M12/M8, uscite M12
Capacità di gestione	Max 64 ingressi + 64 uscite (PROFIBUS-DP, CANopen, DeviceNet) Max 64 ingressi + 88 uscite (PROFINET, EtherNet/IP, EtherCAT) Max 24 bobine (IO-Link)
Configurazione distribuita	moduli di espansione remota per Manifold di valvole con plug-in sub D 25 (NO IO-Link)
Protocolli	IO-Link, CANopen, DeviceNet, PROFINET, PROFIBUS-DP, EtherNet/IP, EtherCAT


SISTEMI DI COMUNICAZIONE


IO-Link	Codice	TCXLKA - TCXLKB
	Alimentazione ausiliaria e Fieldbus	1 x M12 - 5 pin maschio (port class B)
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	24 bobine

PROFIBUS-DP	Codice	TCXP
	Alimentazione ausiliaria	1 x M12 - 4 pin maschio
	Connettori Fieldbus	1 x M12 - 4 pin maschio B code 1 x M12 - 4 pin femmina B code
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	64 Ingressi - 40 Uscite 24 bobine

CANopen	Codice	TCXC
	Alimentazione ausiliaria	1 x M12 - 4 pin
	Connettori Fieldbus	1 x M12 - 5 pin femmina 1 x M12 - 5 pin maschio
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	64 Ingressi - 40 Uscite 24 bobine
	LSS Slave	Supportato

EtherNet/IP	Codice	TCXEN
	Alimentazione ausiliaria	1 x M12 - 4 pin maschio
	Connettori Fieldbus	2 x M12 - 4 pin Femmina D code
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	64 Ingressi - 40 Uscite 24 bobine

DeviceNet	Codice	TCXD
	Alimentazione ausiliaria	1 x 7/8" - 4 pin maschio
	Connettori Fieldbus	1 x 7/8" - 5 pin femmina 1 x 7/8" - 5 pin maschio
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	64 Ingressi - 40 Uscite 24 bobine

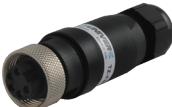
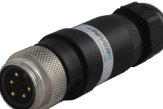
EtherCAT	Codice	TCXEC
	Alimentazione ausiliaria	1 x M12 - 4 pin maschio
	Connettori Fieldbus	2 x M12 - 4 pin Femmina D code
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	64 Ingressi - 40 Uscite 24 bobine

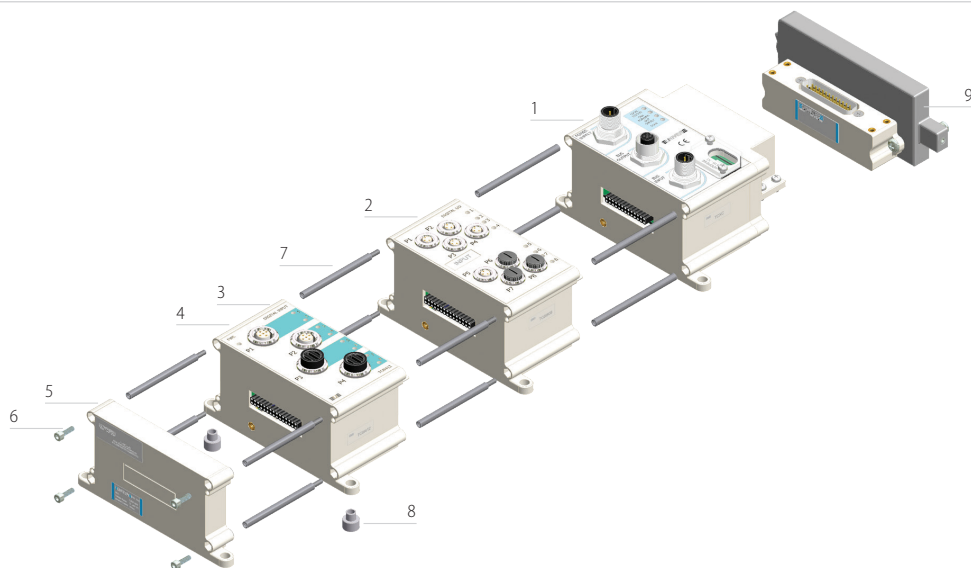
PROFINET	Codice	TCXPN
	Alimentazione ausiliaria	1 x M12 - 4 pin maschio
	Connettori Fieldbus	1 x 7/8" - 5 pin femmina D code
	Diagnostica	Ottica, Primaria, Estesa
	Capacità max I/O	64 Ingressi - 40 Uscite 24 bobine
	FSU	Supportato

MODULI DI ESPANSIONE (non disponibile per IO-Link)

TC8I412	TC16I812	TC8U412	TC8I808	TCR32ID	TCR32UD	TCXU578
8 Ingressi digitali M12	16 Ingressi digitali M12	8 Uscite digitali M12	8 Ingressi digitali M8	16+16 Ingressi digitali	16+16 Uscite digitali	Modulo alimentazione ausiliaria 7/8"

ACCESSORI PER MODULI SERIALI

TZ-F4M12	TZ-F5M12	TZ-M5M12	TZ-M5M12T	TZ-F478	TZ-F578	TZ-F4M12-B	TZ-M4M12-D
							
CANopen, ProfiBus, ProfiNet EtherNet/IP, EtherCat IO-Link port class A Alimentazione M12 femmina 4 poli	CANopen IO-Link port class A/B Bus Ingresso M12 femmina 5 poli	CANopen Bus Uscita M12 maschio 5 poli	CANopen Bus terminazione M12 maschio 5 poli	DeviceNet Alimentazione 7/8 femmina 4 poli	DeviceNet Bus Ingresso 7/8 femmina 5 poli	ProfiBus Bus Ingresso M12 femmina 5 poli B-code	ProfiNet, EtherNet/IP, EtherCat Bus Ingresso/Uscita M12 maschio 4 poli D-code
TZ-M578	TZ-M578T	TZ-M4M12-B	TZ-M4M12-BT	TSCFN16D0300	TSCFN16D0500	TSCFN16D1000	
							
DeviceNet Bus Uscita 7/8 maschio 5 poli	DeviceNet Bus terminazione 7/8 maschio 5 poli	ProfiBus Bus Uscita M12 maschio 4 poli B-code	ProfiBus Bus terminazione M12 maschio 4 poli B-code	Sub D, 25 poli Cavo precablato, 16 segnali 3 m	Sub D, 25 poli Cavo precablato, 16 segnali 5 m	Sub D, 25 poli Cavo precablato, 16 segnali 10 m	

SISTEMA DI ASSEMBLAGGIO (ESCLUSO IO-LINK)


TFP060 6 mm per valvole BD 18-26 mm (2 pz.)

- 1 Modulo FieldBus
- 2 Modulo Ausiliario Ingressi 8 x M8
- 3 Modulo Ausiliario Ingressi 4 x M12
- 4 Modulo Ausiliario Uscite 4 x M12
- 5 Coperchio terminale TCXX incluso (1 pz.)
- 6 Viti coperchio TCXX incluso (4 pz.)
- 7 Tiranti I/O incluso (4 pz.)
- 8 Supporto per moduli
- 9 Adattatore per batteria VDMA 18-26 mm