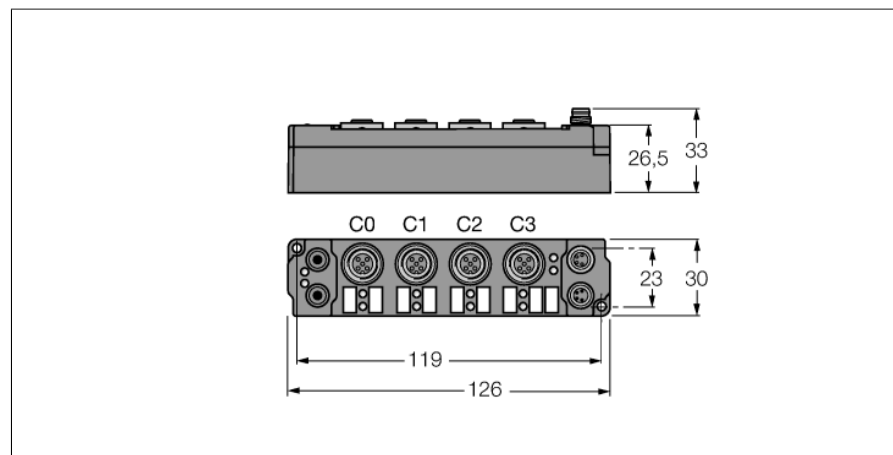


Module d'extension piconet pour IP-Link

4 entrées digitales pnp filtre 3ms

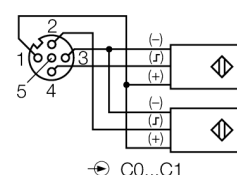
4 sorties digitales 0,5 A

SNNE-0404D-0004

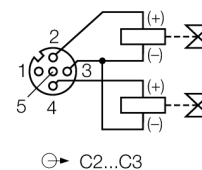


- raccordement IP-Link direct
- boîtier renforcé par fibres de verre
- électronique de module surmoulée
- connecteur métallique
- mode de protection IP67

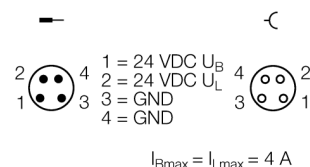
Entrée M12 x 1



sortie M12 x 1



alimentation en tension M8 x 1



Type	SNNE-0404D-0004
N° d'identification	6824193
Nombre de canaux	8
Tension de service/en décharge	20...29 VCC
Courant de service	≤ 25 mA
Longueur fibre optique	≤ 15 m
Nombre de canaux	4 entrées digitales suivant 61131-2
Tension d'entrée	20...29 VDC de la tension de service
Tension de signal - niveau bas	-3 jusque 5 VDC (EN 61131-2, type 2)
Tension de signal - niveau élevé	11 jusque 30 VDC (EN 61131-2, type 2)
Retard à l'entrée	3 ms
Courant d'entrée max.	6 mA
Nombre de canaux	4 sorties digitales suivant EN 61131-2
Tension de sortie	20...29 VDC de la tension en décharge
Courant de sortie par canal	0,5 A, protégé contre les courts-circuits
Type de charge	ohmique, inductif, lampe
Fréquence de commutation	≤ 500 Hz
Facteur de simultanéité	1
Dimensions (L x H x P)	30 x 126 x 26.5 mm
Test de vibrations	Suivant EN 60068-2-6
Contrôle de chocs	suivant EN 60068-2-27
Compatibilité électromagnétique	Suivant EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Mode de protection	IP67
Homologations	CE, cULus

LED

	LED designation	Status green	Status red	Function
IP-Link / module status	RUN / ERR (I/O)	flickers/ON	OFF	Receiving error-free IP-Link protocols
		flickers	flickers	Receiving faulty IP-Link protocols
		OFF	flickers	Receiving faulty IP-Link protocols / system fault
		OFF	ON	No receipt of IP-Link protocols / module error
Inputs	0...3	OFF		Input inactive (not dampened)
		ON		Input active (dampened)
Outputs	4...7	OFF		Output inactive (not switched)
		ON		Output active (switched)
Power supply	U _B	OFF		Operating voltage U _B < 18 VDC
		ON		Operating voltage U _B ≥ 18 VDC
	U _L	OFF		Load voltage U _L < 18 VDC
		ON		Load voltage U _L ≥ 18 VDC

données dans l'image de processus

			Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Coupling module parameter Byte alignment is "disabled" (default) and the previous byte has been completely used. 4 bit input data and output data each are mapped.	Input	Byte 0	Is used by the physically following bit-oriented extension module connected via the IP Link.				C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte 0					C3P2	C3P4	C2P2	C2P4
Coupling module parameter Byte alignment is "disabled" and the previous byte has been used halfway. 4 bit input data and output data each are mapped.	Input	Byte 0	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4	Is used by the physically preceding bit-oriented extension module connected via the IP Link.			
	Output	Byte 0	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4				
Coupling module parameter Byte alignment is activated. 1 byte input data and output data each are mapped.	Input	Byte 0	idle	idle	idle	idle	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte 0	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4	idle	idle	idle	idle

C... = Connector no., P... = Pin no.