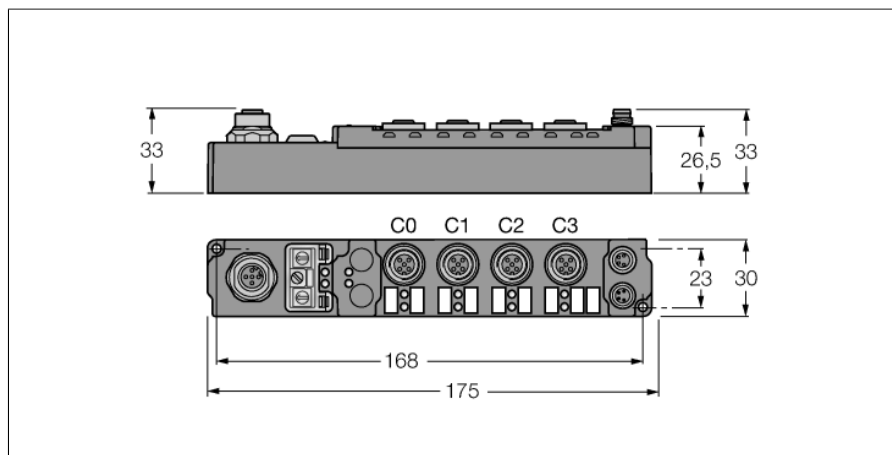


Module stand-alone piconet pour PROFIBUS-DP

4 entrées digitales pnp filtre 3ms

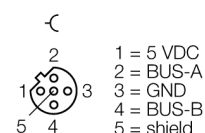
4 sorties digitales 2 A

SDPB-0404D-0008



- interface de configuration
- Fonctions paramétrables
- soutenu par I/O-ASSISTANT 2
- raccordement bus de terrain direct
- boîtier renforcé par fibres de verre
- testé aux chocs et vibrations
- électronique de module surmoulée
- connecteur métallique
- mode de protection IP67

bus de terrain M12 x 1



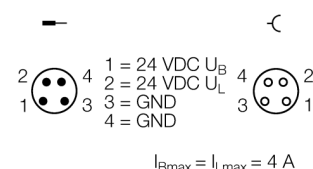
Entrée M12 x 1



sortie M12 x 1



alimentation en tension M8 x 1



$$I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 \text{ A}$$

Type	SDPB-0404D-0008
N° d'identification	6824111
Nombre de canaux	8
Tension de service/en décharge	20...29 VCC
Courant de service	≤ 90 mA
Vitesse de transmission bus de terrain	9.6 Kbit/s...12 Mbit/s
Adressage bus de terrain	0 à 99
Interface de service	paramétrage par I/O-ASSISTANT
Isolation	bus de terrain pour la tension de service
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	2 A (Σ 4 A), protection contre les courts-circuits
Type de charge	ohmique, inductif, lampe
Fréquence de commutation	≤ 500 Hz
Facteur de simultanéité	0.5
Dimensions (L x H x P)	30 x 175 x 26.5 mm
Test de vibrations	Suivant EN 60068-2-6
Contrôle de chocs	suit EN 60068-2-27
Compatibilité électromagnétique	Suivant EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Mode de protection	IP67
Homologations	CE, cULus

données dans l'image de processus

			Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
The 4 most significant bits are not used, but require memory allocation.	Input	Byte n (M8)	idle	idle	idle	idle	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4
		Byte n (M12)	idle	idle	idle	idle	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte n (M8)	idle	idle	idle	idle	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4
		Byte n (M12)	idle	idle	idle	idle	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4

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