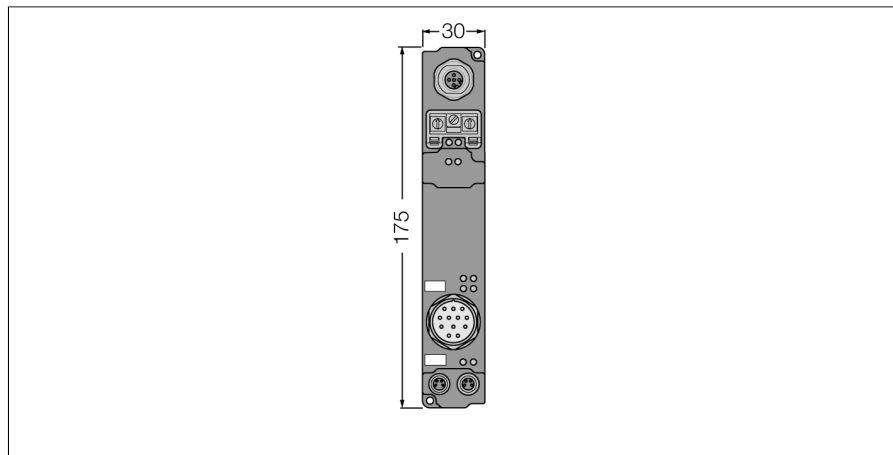
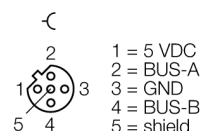


Module stand-alone piconet pour PROFIBUS-DP interface détecteur SSI monocanale SDPB-10S-0005

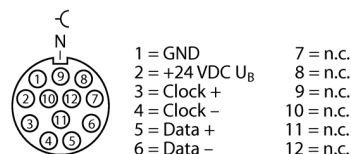


- interface détecteur SSI
- 1 canaux
- interface de configuration
- Fonctions paramétrables
- soutenu par I/O-ASSISTANT 2
- raccordement bus de terrain direct
- boîtier renforcé par fibres de verre
- testé aux chocs et vibrations
- électronique de module surmoulée
- connecteur métallique
- mode de protection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

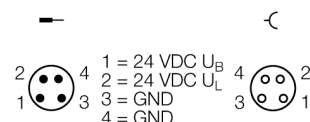
bus de terrain M12 x 1



codeur - M23 x 1



alimentation en tension M8 x 1



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

Type	SDPB-10S-0005
N° d'identification	6824078
Nombre de canaux	1
Tension de service/en décharge	20...29 VCC
Courant de service	≤ 140 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
Transmission de bits	Différentiel (RS485)
Vitesse de transmission	variable jusque 1 MHz (par défaut 250 Hz)
Entrée série	24 Bit
Direction de données	lire
Alimentation de détecteur	24 VDC de la tension en décharge
Isolation	tension de service pour RS232
Dimensions (L x H x P)	30 x 175 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

données dans l'image de processus

Pre-conditions	Address	Input data		Output data	
Compact mapping: Starting with D3 in "Low-Byte" word 0 all other bytes follow immediately (highlighted in grey). Complex mapping: Data are mapped with control and status byte	Word	High-Byte	Low-Byte	High-Byte	Low-Byte
	0	D3	SB	Reg1	CB
	1	D1	D2	reserved	Reg0
	2	reserved	D0	reserved	reserved