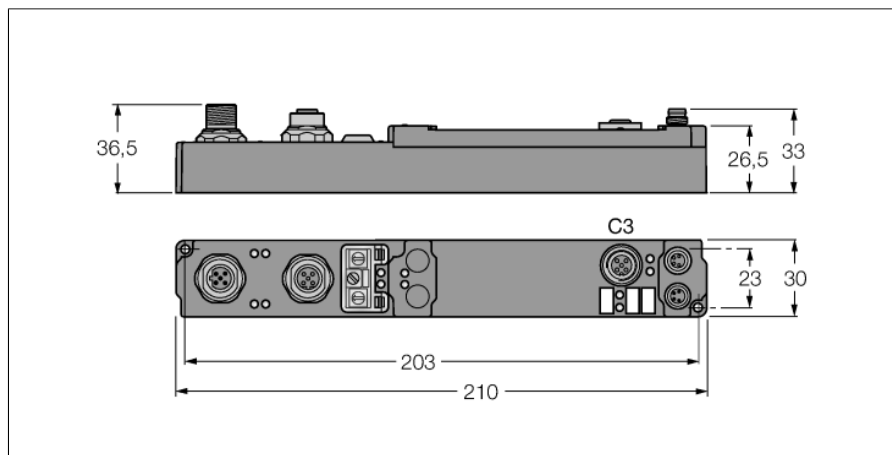
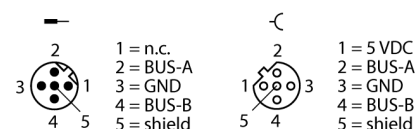


Module stand-alone piconet pour PROFIBUS-DP interface en série monocanale 0...20 mA (TTY) SDPB-10S-1003

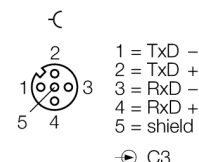


- interface en série 0...20 mA (TTY)
- 1 canaux
- interface de configuration
- Fonctions paramétrables
- soutenu par I/O-ASSISTANT 2
- raccordement bus de terrain direct
- boîtier renforcé par fibres de verre
- testé aux chocs et vibrations
- électronique de module surmoulée
- connecteur métallique
- mode de protection IP67

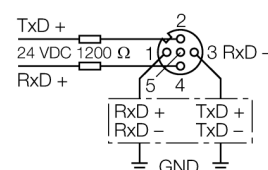
bus de terrain M12 x 1



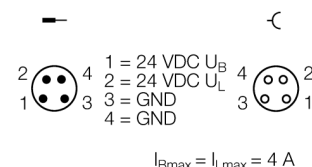
Entrée M12 x 1



variante de raccordement - appareils TTY passifs



alimentation en tension M8 x 1



Type	SDPB-10S-1003
N° d'identification	6824447
Nombre de canaux	1
Tension de service/en décharge	20...29 VCC
Courant de service	≤ 40 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
Courant de signal - niveau bas	0 à 3 mA
Courant de signal - niveau élevé	14 à 20 mA
Résistance de charge	≤ 500 Ω
Transmission de bits	2 × 20 mA
Vitesse de transmission	1,2 à 19,2 kBit/s (par défaut 9,6 kBit/s)
Distance de transmission	Paire torsadée ≤ 1000 m
Tampon de données	tampon de réception 128 octets, tampon d'émission 16 octets
Isolation	tension de service à TTY
Dimensions (L x H x P)	30 x 210 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

	Address	Input data		Output data	
Pre-conditions	Word	High-Byte	Low-Byte	High-Byte	Low-Byte
Complex mapping: Data are mapped with control and status byte	0	D0	SB	D0	CB
	1	D2	D1	D2	D1
	2	D4	D3	D4	D3