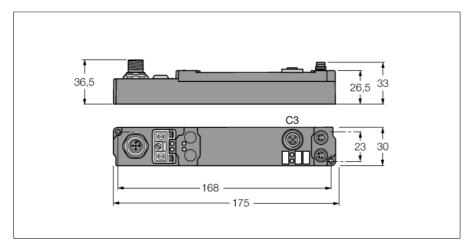


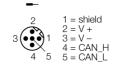
# Module stand-alone piconet pour DeviceNet interface RS422/RS485 sérielle monocanale SDNB-10S-0004



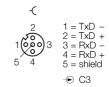
interface	en série	RS422/485

- 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

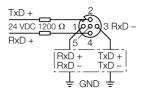
### bus de terrain M12 x 1



# Entrée M12 x 1



# variante de raccordement - appareils RS485



## alimentation en tension M8 x 1



Type	SDNB-10S-0004				
N° d'identification	6824097				
Nombre de canaux	1				
Tension de service/en décharge	2029 VCC				
Courant de service	≤ 40 mA				
Vitesse de transmission bus de terrain	125/250/500 Kbit/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				
Impédance de câble	120 Ω				
Tension mode commun	max7+12 V (à la masse)				
Transmission de bits	Différentiel				
Vitesse de transmission	1,2 à 19,2 kBit/s (par défault 9,6 kBit/s)				
Distance de transmission	Paire torsadée ≤ 1000 m				
Tampon de données	tampon de réception 128 octets, tampon d'émissior				
	16 octets				
Isolation	tension de service pour RS485				
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

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