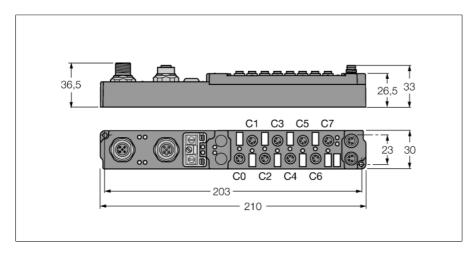


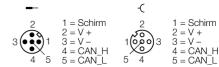
piconet Stand-alone-Modul für DeviceNet 8 digitale pnp Eingänge Filter 0,2 ms SDNB-0800D-1008



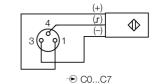
Тур	SDNB-0800D-1008
Ident-No.	6824490
Anzahl der Kanäle	8
Betriebs-/Lastspannung	2029 VDC
Betriebsstrom	≤ 45 mA
Übertragungsrate Feldbus	125/250/500 Kbit/s
Adressierung Feldbus	0 bis 99
Serviceschnittstelle	Parametrierung via I/O-ASSISTANT
Potenzialtrennung	Feldbus zur Betriebsspannung
Kanalanzahl	8 digitale Eingänge gemäß EN 61131-2
Eingangsspannung	2029 VDC aus Betriebsspannung
Signalspannung Low-Pegel	-3 bis 5 VDC (EN 61131-2, Typ 2)
Signalspannung High-Pegel	11 bis 30 VDC (EN 61131-2, Typ 2)
Eingangsverzögerung	0.2 ms
Max. Eingangsstrom	6 mA
Abmessungen (B x L x H)	30 x 210 x 26.5 mm
Schwingungsprüfung	gemäß EN 60068-2-6
Schockprüfung	gemäß EN 60068-2-27
Elektromagnetische Verträglichkeit	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart	IP67
Zulassungen	CE, cULus

- Konfigurationsschnittstelle
- Parametrierbare Funktionen
- Unterstützt via I/O-ASSISTANT 2
- Integriertes Bus T-Stück
- Direkter Feldbus Anschluss
- Glasfaserverstärktes Gehäuse
- Schock- und Schwingungsgeprüft
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

Feldbus M12 x 1



Eingang M8 x 1



Spannungsversorgung M8 x 1





LED Status Gateway

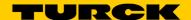
LED	Farbe	Status	Beschreibung
RUN/ERR DN	grün	blinkt	Boot-up erfolgreich. Device hat einen Duplicate MAC-ID check ausgeführt und ist online.
			Device ist keinem Master / Scanner zugeordnet. Kein Datenaustausch mit dem Master /
			Scanner.
		an	Kein Fehler. Device ist einem Master / Scanner zugeordnet. Datenaustausch mit Master /
			Scanner.
		aus	Alle LEDs sind aus inkl. IO-Run, IO-Error: Busfehler erkannt (24 VDC DeviceNet liegen
			nicht an). IO-Run, IO-Error LEDs sind an: Keine Baudrate gefunden.
	rot	blinkt	Time out. IO-Verbindung hat einen Time out.
		an	Doppelte MAC-ID. Überprüfung der Netzwerkadressen, der Verkabelung, des Busabschlus-
			ses und der Leitungslängen. Empfangs-/Sende Überlauf. Reduzierung der IO-Zykluszeit. In-
			terscan delay am Master / Scanner.
		aus	Alle LEDs sind aus inkl. IO-Run, IO-Error: Busfehler erkannt (24 VDC DeviceNet liegen
			nicht an). IO-Run, IO-Error LEDs sind an: Keine Baudrate gefunden.
RUN/ERR I/O	grün	aus	Kein Datenaustausch
	rot	aus	
	grün	an	Modul befindet sich im zylischen Datenaustausch
	rot	aus	

LED Status IOs

LED	Farbe	Status	Beschreibung
Eingänge	grün an		Hohes Potential am Eingang
		aus	Niedrieges Potential am Eingang

LED Status Energieversorgung

LED	Farbe	Status	Beschreibung
UB	grün	an	Betriebsspannung innerhalb der definierten Toleranzen
		aus	Betriebsspannung unterhalb der definierten Toleranzen
UL	grün	an	Lastspannung innerhalb der definierten Toleranzen
		aus	Lastspannung unterhalb der definierten Toleranzen



I/O- und Diagnosedatenabbild

		Byte	Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
In	nput	0	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4