



- 16 Kanäle für Kontakte und NAMUR-Initiatoren - auch für Frequenzen einsetzbar
- Eingänge eigensicher Ex ia IIC mit Leitungsfehlerüberwachung
- Modul in Zone 1 unter Spannung austauschbar (hot swap)

MY R. STAHL 9470A



Das Digital Input Modul der Reihe 9470/22 für Zone 1 hat 16 Kanäle zum Ex i Betrieb von spannungsfreien Kontakten oder NAMUR-Näherungsinitiatoren. Die Kanäle 14 und 15 können auch für Frequenzmessungen oder als Impulzzähler bis 20 kHz konfiguriert werden. Alle Eingänge sind kurzschlussfest, galvanisch vom System getrennt und werden einzeln auf Drahtbruch / Kurzschluss überwacht.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEx (PTB)

Sicherheitstechnische Daten

Maximale Spannung U_o	11,6 V
Maximaler Strom I_o	22 mA
Maximale Leistung P_o	51 mW

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 °C ... +65 °C
---------------------	-------------------

Mechanische Daten

Ausführung	16 Kanäle
Gewicht	316 g
Gewicht	0,7 lb

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.