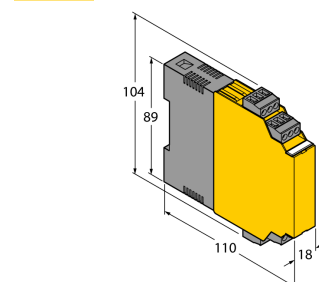


wzmacniacze potencjometryczne 1-kanalowy IM36-11EX-I/24VDC

Dimensions



Typ	IM36-11EX-I/24VDC
Nr kat.	7509525
Napięcie nominalne	24 VDC
Napięcie zasilania	19...29 VDC
Pobór mocy	≤ 2 W
Obwody wejściowe	Potencjometr
Potentiometer input	
Rezystancja przewodu	≤ 50 Ω
Napięcie rezystora	5 VDC
Rezystancja nominalna	0.8...20 kΩ
Obwody wyjściowe	
Prąd wyjścia	0...20 mA
Dokładność pomiaru (łącznie z liniowością, histerezą i powtarzalnością)	
≤ 0.3 % pełnej skali	
Separacja galwaniczna	
Napięcie testowe	2,5 kV
Ważna informacja	W przypadku aplikacji Ex zastosowanie mają wartości określone w stosownych certyfikatach Ex (ATEX, IECEx, UL itp.).
Dopuszczenie Ex zgodnie z odpowiednimi certyfikatami	TÜV 99 ATEX 1405
Zastosowanie	II (1) G
kategoria ochrony przed zapłonem	[EEx ia] IIC
Wskazanie	
Gotowość do pracy	zielony
Klasa ochrony	IP20
Klasa palności zgodnie z UL 94	V-0
Temperatura pracy	-25...+60 °C
Temperatura składowania	-40...+80 °C
Wymiary	104 x 18 x 110 mm
Waga	136 g
Instrukcja montażu	Szyna DIN (NS35) lub panel
Materiał obudowy	Poliwęglan/ABS
Połączenie elektryczne	4 × 3-stykowe zdejmowalne terminale zaciskowe, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, połączenie śrubowe
Przekrój zacisku	1 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ²
Moment dokręcający	0.5 Nm

wzmacniacze potencjometryczne
1-kanalowy
IM36-11EX-I/24VDC**Akcesoria montażowe**

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
IM-CC-3X2BU/2BK	6900475	Terminale zaciskowe dla modułów serii IM (urządzenia Ex o szerokości 18 mm) zawierają: 2 szt. 3-polowych, niebieskich terminali i 2 szt. 3-polowych, czarnych terminali.	