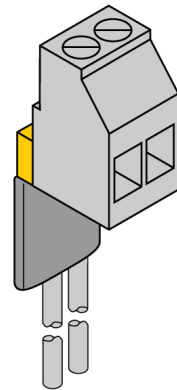
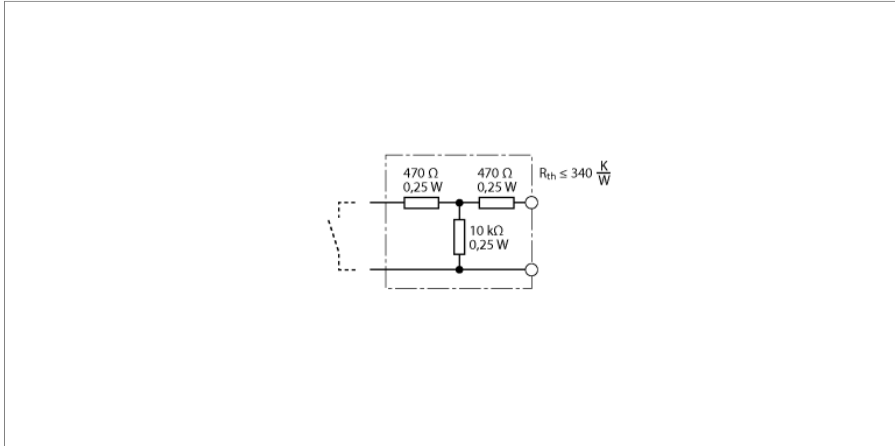


Accessories

WM1 WIDERSTANDSMODUL



Moduł rezystora przeznaczony jest do pracy przy kontroli połączenia pomiędzy stykiem mechanicznym a urządzeniem przetwarzającym. Obwód wejściowy przystosowany jest dla czujników zgodnych z EN60947-5-6 (NAMUR) i posiada funkcję kontroli zwarcia oraz przerwy w obwodzie.

Przewód między stykiem mechanicznym a rezystorem powinien być możliwie krótki, gdyż nie podlega on kontroli.

Niewielka obudowa rezystora WM1 umożliwia jego integrację w większości szafek.

Podłączenie z jednej strony realizowane jest za pomocą przewodu, natomiast z drugiej za pomocą zacisku śrubowego.

W ten sposób wolne końce przewodu mogą zostać bezpośrednio podłączone do zacisków przełącznika mechanicznego, natomiast przewód z przetwornika firmy TURCK - bezpośrednio do zacisku śrubowego. Nie ma wymagań co do symetryczności obwodu wyjścia lub wejścia.

Moduł rezystora WM1 został zaprojektowany do pracy z przetwornikami firmy TURCK.

Obwód wewnętrzny modułu WM1 obejmuje tylko rezystor. Jest on klasyfikowany jako prosty element zgodny z EN 60070-14 (DIN VDE 0165-1) i jako taki nie musi posiadać certyfikatu. Z tego powodu może być on instalowany w obwodach iskrobezpiecznych w strefach zagrożenia wybuchem.

- Obwód rezystancyjny z aktywną kontrolą obwodu wejściowego i podłączonych styków
- terminale śrubowe do 2.5 mm

Dimensions

Typ	WM1 WIDERSTANDSMODUL
Nr kat.	0912101
Aprobata Ex zgodnie z certyfikatem zgodności	einfaches elektrisches Betriebsmittel nach EN60079-14, eine Zulassung ist nicht erforderlich
Dane mechaniczne	
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-40...+70 °C
Wymiary	11 x 10 x 150 mm
Waga	15 g
Materiał obudowy	Poliwęglan / ABS
Zacisk, przekrój przewodu	2,5 mm ²

