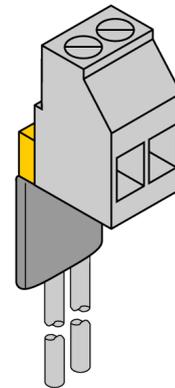
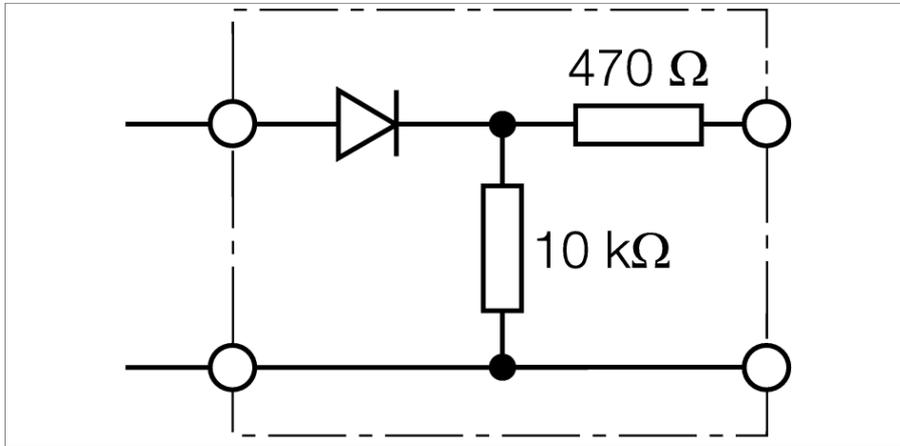


Zubehör WM3



Das Widerstandsmodul erfüllt die Voraussetzung zur Leitungsüberwachung zwischen einem mechanischen Kontakt und einem Auswertegerät, dessen Eingangskreis für Sensoren gemäss EN 60947-5-6 (NAMUR) ausgelegt ist und über eine Überwachung auf Drahtbruch und Kurzschluss verfügt.

Die Leitung zwischen dem mechanischen Kontakt und dem Widerstandsmodul sollte kurz gehalten werden, da auf diesem Abschnitt keine Überwachung möglich ist.

Durch die kleine Bauform kann das WM3 in die meisten Anschlusskästen integriert werden.

Der Anschluss erfolgt auf der einen Seite über freie Kabelenden - auf der anderen Seite über Schraubklemmen.

Das WM3 ist zum Einsatz am TURCK-Auswertegerät MS15-231Ex0-R vorgesehen, wenn nur ein Kanal genutzt werden soll bzw. keine NAMUR-Sensoren verwendet werden.

Die innere Beschaltung des WM3 besteht nur aus Widerständen und einer Diode und gilt nach EN 60079-14 (DIN VDE 0165-1) als einfaches Betriebsmittel, für das keine Zulassung benötigt wird. Somit darf es in eigensichere Stromkreise im explosionsgefährdeten Bereich installiert werden.

- Widerstandsbeschaltung ausschließlich für MS15-231Ex0-R
- Schraubklemmen bis 2,5 mm

Abmessungen

Typ	WM3
Ident-No.	0912103
<hr/>	
Ex-Zulassung gem. Konf.-Bescheinigung	einfaches elektrisches Betriebsmittel nach EN60079-14, eine Zulassung ist nicht erforderlich
<hr/>	
Mechanische Daten	
Schutzart	IP20
Abmessungen	11 x 10 x 150 mm
Gewicht	13 g
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Polycarbonat/ABS
Anschlussquerschnitt	2.5 mm ²

