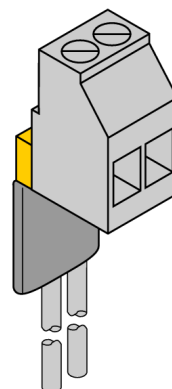
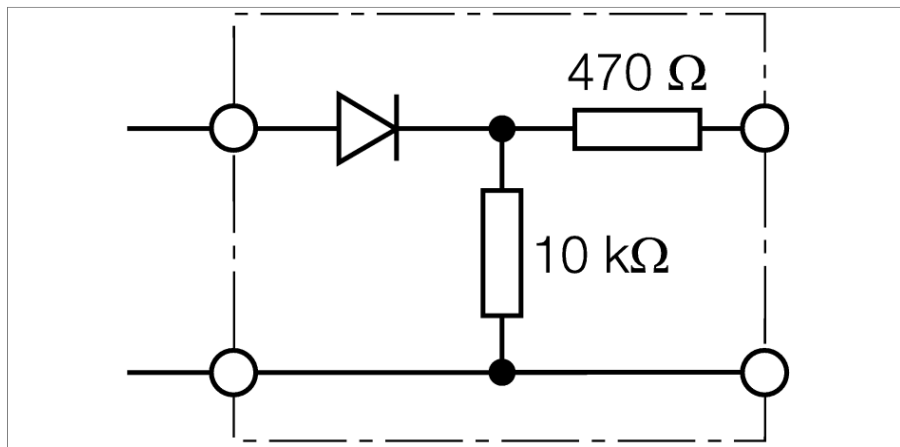


## Accessories

### WM3



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 WM3 umożliwia jego integrację w większości szafek.

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

WM3 stosowany jest z przetwornikiem MS15-231Ex0-R firmy TURCK, gdy wykorzystywany jest tylko jeden kanał lub gdy podłączone są czujniki inne niż NAMUR.

Obwód wewnętrzny modułu WM3 obejmuje rezystor i jedną diodę. Jest on klasyfikowany jako prosty element zgodny z EN 60079 (DIN VDE 0165-1) i jako taki nie musi posiadać certyfikatu. Z tego powodu może być on instalowany w obwodach iskrobezpiecznych, również w strefach Ex.

- Obwód rezystancyjny tylko dla MS15-231Ex0-R
- terminale śrubowe do 2.5 mm

## Dimensions

|                                              |                                                                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ                                          | WM3                                                                                          |
| Nr kat.                                      | 0912103                                                                                      |
| <hr/>                                        |                                                                                              |
| Aprobata Ex zgodnie z certyfikatem zgodności | einfaches elektrisches Betriebsmittel nach EN60079-14, eine Zulassung ist nicht erforderlich |
| <hr/>                                        |                                                                                              |
| Dane mechaniczne                             |                                                                                              |
| Stopień ochrony                              | IP20                                                                                         |
| Wymiary                                      | 11 x 10 x 150 mm                                                                             |
| Waga                                         | 13 g                                                                                         |
| Materiał obudowy                             | Tworzywo sztuczne, Poliwęglan/ABS                                                            |
| Zacisk, przekrój przewodu                    | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                          |

