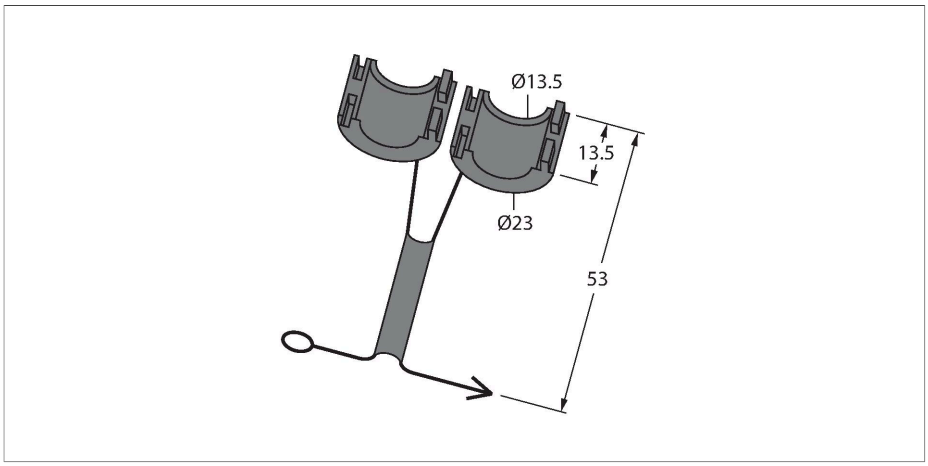
SC-M12/3GD
Akcesoria montażowe – zacisk ochronny



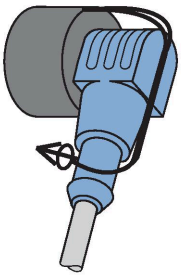
Cechy charakterystyczne

- zacisk ochronny dla czujników ze złączem M12 x 1 i spełniających wymagania ATEX II 3 G lub II 3 D
- dla strefy 2 (gaz) lub 22 (pył)
- dla nakrętek o szerokości do 11 mm
- etykieta ochronna z napisem "nicht unter Spannung trennen / do not separate when energized“
- bezpieczne podłączenie przewodu

Dane techniczne

Typ	SC-M12/3GD
Nr kat.	6900390
Wykonanie	Zacisk ochronny M12 × 1
Wymiary	13.5 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PA
Temperatura pracy	-25…+90 °C

Schemat podłączenia



Zasada działania

W przypadku pracy urządzeń nie iskrobezpiecznych w strefie zagrożenia wybuchem 2 (gazowej) lub 22 (pyłowej) wymagane jest zabezpieczenia czujnika przed ręcznym (bez użycia narzędzi) rozłączeniem. Można to osiągnąć przez zastosowanie zacisku ochronnego.

Urządzenia pracujące w strefie zagrożenia wybuchem mogą być instalowane tylko przez odpowiednio wykwalifikowany personel.

SC-M12/3GD | 22-04-2025 11-25 | Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych

Operator musi posiadać wiedzę na temat klas ochronnych, dyrektyw i regulacji dotyczących wyposażenia stosowanego w strefach zagrożenia wybuchem.

Montaż:
Dwie części obudowy umieszcza się wokół złącza i zamyka. Obie części muszą się zatrzasnąć. Tylko wtedy zacisk ochronny jest prawidłowo zainstalowany na przewodzie.

SC-M12/3GD | 22-04-2025 11-25 | Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych