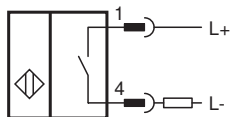


Dane techniczne

Min. prąd roboczy	I_m	2 mA
Prąd resztkowy	I_r	$\leq 200 \mu A$
Wskaźnik stanu przełączenia		Wielokierunkowa dioda, żółta
Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego		
MTTF _d		1536 a
Okres użytkowania (T _M)		20 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)		0 %
Zgodność norm i dyrektyw		
Zgodność z normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Zezwolenia i certyfikaty		
Atest IECEX		
Poziom ochrony urządzenia Gc (ec)		IECEX TUR 21.0017X
Ochrona sprzętu — poziom Dc (tc)		IECEX TUR 21.0018X
Atest ATEX		
Poziom ochrony urządzenia Gc (ec)		TÜV 20 ATEX 8523 X
Ochrona sprzętu — poziom Dc (tc)		TÜV 20 ATEX 8524 X
Atest UL		cULus Listed, General Purpose, Class 2 Power Source
Atest KCC		
Miejsce zagrożone wybuchem		23-AV4BO-0237X
Warunki otoczenia		
Temperatura otoczenia		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura przechowywania		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Specyfikacja mechaniczna		
Rodzaj złącza		Złącze wtykowe M12 x 1 , 4-pin
Materiał obudowy		Stal szlachetna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa		PBT
Stopień ochrony		IP67
Masa		165 g
Wymiary		
Długość		66 mm
Średnica		30 mm
Informacje ogólne		
Zakres dostawy		Dostawa z 2 nakrętkami z zazębieniem zabezpieczającym

Połączenie



Przypisanie połączenia

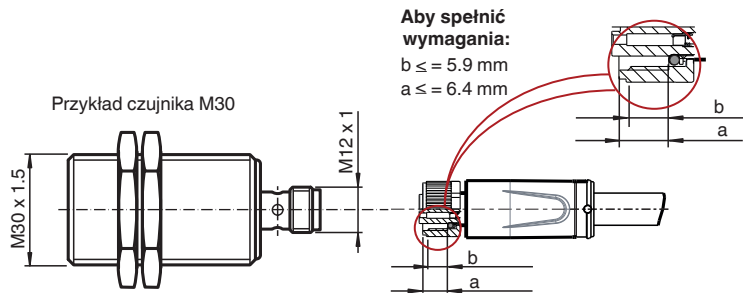


Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Montaż

Wymaganie uzyskania stopnia ochrony IP względem męskiego kabla przyłączeniowego



Aby spełnić wymagania:
 $b \leq 5.9 \text{ mm}$
 $a \leq 6.4 \text{ mm}$

b = maks. odległość od początku gwintu do uszczelnienia
 a = maks. odległość od początku nakrętki łączącej do uszczelnienia