

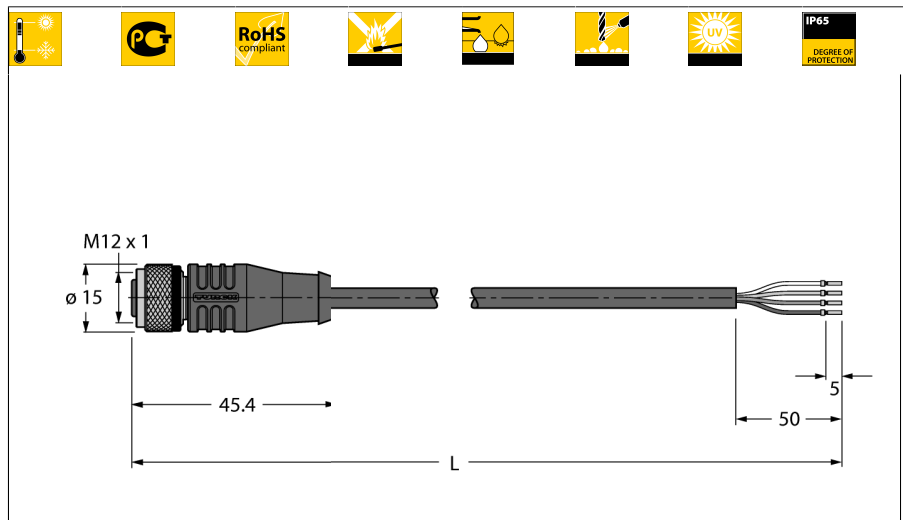
Element wykonawczy i przewód czujnika odporny na działanie wysokiej temperatury

Przewód podłączeniowy

HT-WAK4-10/S2430

TURCK

Industrial
Automation



- złącze żeńskie M12, proste, 4-stykowe
- Materiał otuliny: PTFE
- Kolor otuliny: biały
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Odporność na iskry spawalnicze
- Odporność na związki agresywne chemicznie, promieniowanie UV i oleje
- Odporność na roztwory kwasowe i zasady
- Wolne od związków LABS
- Odporność na czynniki mikrobiologiczne i hydrolizę
- Elastyczność w niskiej i wysokiej temperaturze
- Zgodność z RoHS
- Stopień ochrony IP65
- Zakres temperatury przewodu: -190°C...260°C
- Długość przewodu: 10 m

Typ	HT-WAK4-10/S2430
Nr kat.	8036154

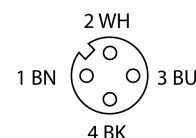
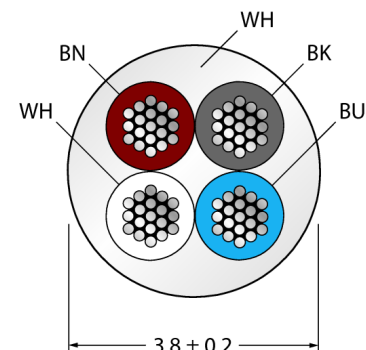
Złącze strona A	Żeńskie, M12x1, Prosty
Liczba pinów	4
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	tworzywo sztuczne, PBT GF, czarny
Uchwyt	tworzywo sztuczne, PBT GF, czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, niklowane
Uszczelnienie	tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Klasa ochrony	IP65, tylko w skręconym stanie
Żywotność mechaniczna	> 100 trwałość styków
Stopień zanieczyszczenia	3
Moment dokręcający	0.8 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)

Dane ogólne	
Średnica przewodu	3.8± 0.20mm
Długość przewodu	10 m
Typ przewodu	PTFE
Kolor przewodu	Biały
Izolacja żyły	PTFE
Kolory żył	BN, WH, BU, BK
Przekrój przewodu	4x0.34 mm ²
Przewód linkowy, układ	7x0.254 mm

Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Obciążalność prądowa	4 A
Napięcie znamionowe [Umax]	maks. 250 V
Rezystancja przewodzenia	≤ 5 mΩ

Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (stan stacjonarny)	> 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczność)	> 10 x Ø
Temperatura pracy	
Stacjonarna	-20...+150°C

Przekrój poprzeczny przewodu



schemat obwodu

