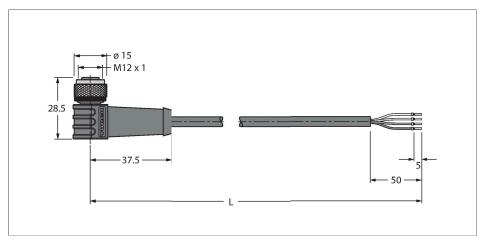
HT-WWAK4-10/S2430| 23-02-2025 16-37 | Sous réserve de modifications techniques

HT-WWAK4-10/S2430

câble d'actuateur et de détecteur résistant aux hautes températures – Câble de raccordement



Données techniques

Туре	HT-WWAK4-10/S2430	
N° d'identification	8037214	
Connecteur A		
	Connecteur femelle, M12x1, coudé	
Nombre de pôles	4	
Contacts	laiton, CuZn, doré	
Corps isolant	Plastique, PBT GF, Noir	
Corps de manchon	Plastique, PBT GF, Noir	
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé	
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM	
Couple de serrage	0.8 1 Nm (respecter la valeur max. de la contrepartie!)	
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage	
Degré de pollution	3	
Type de protection	IP65, Uniquement en état vissé	
Câble		
Diamètre de câble	Ø 3.8 mm ±0.20	
Longueur de câble	10 m	
Gaine de câble	PTFE, Blanc	
Isolation du conducteur	PTFE	
Section conducteur	4 x 0.34 mm²	
Structure de fils toronnés	7 x 0.254 mm	
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK	
Caractéristiques électriques à +20°C		
Tension nominale	250 V	
Intensité maximale admissible	4 A	

Caractéristiques









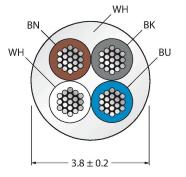




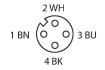


- connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles
- ■matériau de la gaine: PTFE
- couleur de gaine: blanc
- Ininflammable
- ■résistant aux perles de soudure
- ■résistant aux produits chimiques, à l'UV et l'huile
- ■résistant aux acides et lessives alcalines
- sans LABS
- ■résistant à l'hydrolyse et aux microbes
- ■flexible à basses et hautes températures
- ■conformité RoHS
- mode de protection IP65
- plage de température du câble: -190°C... 260°C
- ■longueur de câble : 10 mètres

section câble



Configuration de contact





Données techniques

Résistance d'isolation	≥ ≥ 10 ⁸ Ω
Résistance transversale	≤ 5 mΩ
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Température ambiante (posé de manière fixe)	-20+150 °C

Hans Turck GmbH & Co. KG | 45466 Mülheim an der Ruhr, Germany | T +49 208 4952-0 | F +49 208 4952-264 | more@turck.com | www.turck.com 2|2

schéma de connexions

1 \	BN	
2)	WH	
	BK	
3)	BU	
٥٦		