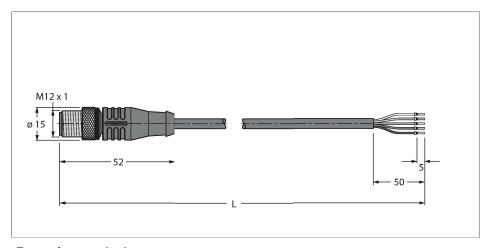
## HT-WAS4.5-5/S2430

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



## Données techniques

Туре	HT-WAS4.5-5/S2430
N° d'identification	8036093
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit
Nombre de pôles	5
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	FPM/FKM
Couple de serrage	0.8 1 Nm (respecter la valeur max. de la contre- partie !)
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	5 m
Gaine de câble	PTFE, Blanc
Isolation du conducteur	PTFE
Section conducteur	5 x 0.34 mm²
Structure de fils toronnés	7 x 0.254 mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GY
Caractéristiques électriques à +20°C	
Caractéristiques électriques à +20°C Tension nominale	60 V

#### Caractéristiques









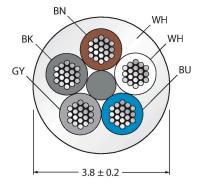




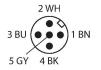


- connecteur M12, droit, 5 pôles matériau de la gaine: PTFE
- couleur de gaine: blanc
- Ininflammable
- ■résistant aux perles de soudure
- ■résistant aux produits chimiques, à l'UV et l'huile
- ■résistant aux acides et lessives alcalines
- sans LABS
- ■résistant à l'hydrolyse et aux microbes
- If lexible à basses et hautes températures
- ■conformité RoHS
- mode de protection IP65
- plage de température du câble: -190°C... 260°C
- ■longueur de câble: 5.0 mètres

#### section câble



### Configuration de contact





## Données techniques

Résistance d'isolation	≥ ≥ 10 <sup>8</sup> 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

## schéma de connexions

1	BN
2 =	WH
4=	BK
3 =	BU
5 -	GY