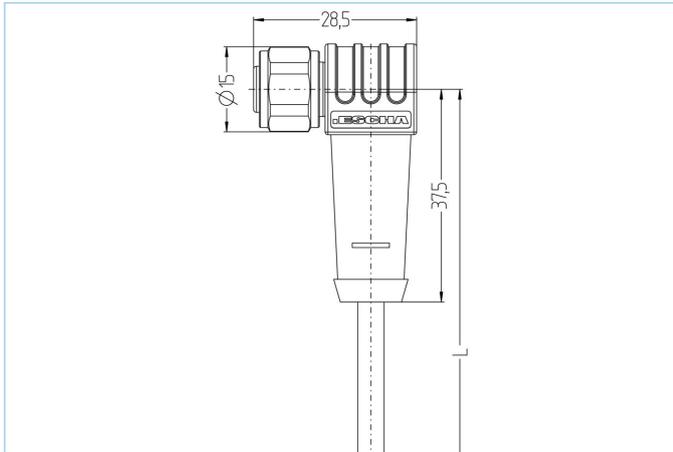


M12, Buchse, gewinkelt, 4-polig, Sensor-/Aktorleitung Hochtemperatur



Produktinformationen

Artikelbezeichnung	HT-WWAKE4-10/S2430
Artikel-Nr.	8066524
Länge	10m
Zolltarif-Nr.	85444290
EAN	4047106320539

Technische Daten

Steckverbinder	Buchse, gewinkelt, M12
Polzahl	4
Pin-Belegung	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK
Codierung	A
Bemessungsspannung	250V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A
Isolationswiderstand	$\geq 10^9 \Omega$
Umgebungstemperatur	-20°C...+150°C
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontakträger	Kunststoff, PBT GF, BK
Material Griffkörper	Kunststoff, PBT GF, BK
Material Überwurf	Edelstahl, V4A
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM
Normen	IEC 61076-2-101
Schutzart (montiert)	IP65
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Ausführung	gewinkelt

Leitung	PTFE, S2430, high temp
----------------	-------------------------------

Die thermische Beständigkeit dieser Hochtemperatur-Leitung reicht von -190°C bis +260°C. Sie zeichnet sich außerdem durch eine sehr gute chemische Festigkeit, sowie Ozon- und Witterungsbeständigkeit aus.

Außendurchmesser Mantel	3,80 mm
Material Leitungsmantel	PTFE
Mantelfarbe	WH, ähnlich RAL9003
Aderquerschnitt	5 x AWG22
Material Aderisolierung	PTFE
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GY
Litzenaufbau	7 x 0,254 mm
Biegeradius (fest)	5 x Ø-Leitung
Biegeradius (bewegt)	10 x Ø-Leitung
Temperaturbereich (fest)	-190°C...+260°C
Nennspannung Leitung	≤250 V
Besondere Eigenschaften	geringe Rauchentwicklung, hervorragende Chemikalienbeständigkeit, hydrolysefest, LABS-frei, nicht brennbar, ozonbeständig, RoHS-konform, seewasserbeständig, UV-beständig, verifizierte Beständigkeit gegen P3-topactive, wärmeflexibel

Zubehör

Befestigungsset, M12

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8047664>

Drehmomentschlüssel-Set

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8055431>

Kennzeichnungsringe Ø 9mm

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809>

Abmantelzange

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8066215>

Abmantelzange

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8066216>