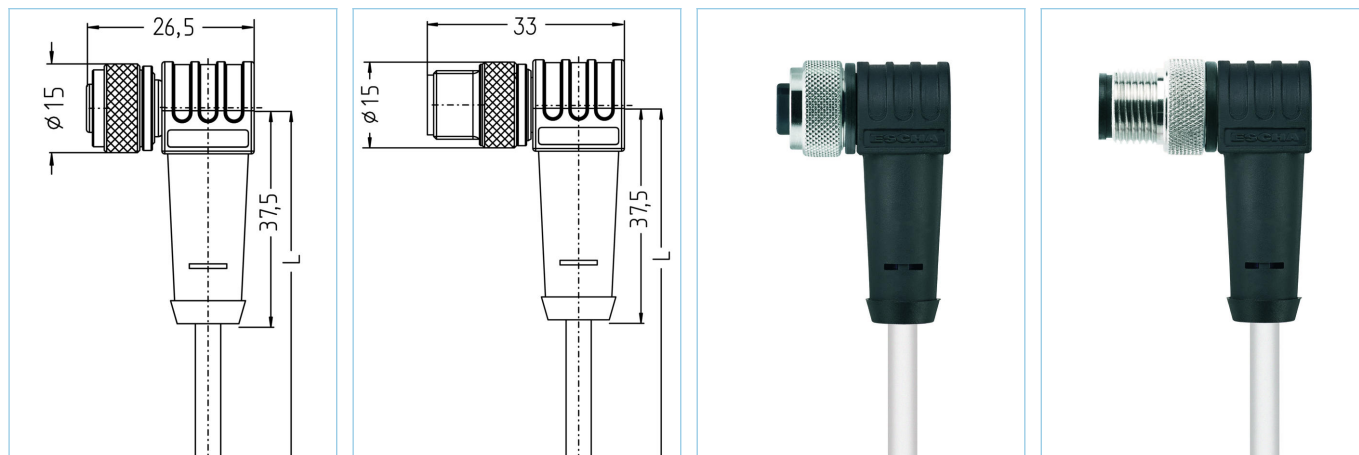


Doble acabado en conector, Altas Temperaturas, M12x1



Datos del producto

Descripción del producto	HT-WWAK4.5-1-HT-WWAS4.5/S2430
No. referencia	8051959
Longitud	1m
Número de aduana	85444290
Archivo .Step	HT-WWAK4_5-HT-WWAS4_5.stp
EAN	4047106093068

Datos técnicos

Lado - A

Lado - B

Conector	Hembra, acodado, M12x1	Macho, acodado, M12x1
Número de pines	5	5
Asignación del los pines del	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY
Codificación lado - A	A	A
Rango de voltaje	60V	60V
Corriente de carga (a 40°C)	4A	4A
Resistividad del aislamiento	$\geq 10^8 \Omega$	$\geq 10^8 \Omega$
Temperatura ambiente del producto	-20°C...+150°C	-20°C...+150°C
Material del contacto	Metal, CuZn, dorados	Metal, CuZn, dorados
Material del soporte de contacto	Plástico, PBT GF, BK	Plástico, PBT GF, BK
Material del asa	Plástico, PBT GF, BK	Plástico, PBT GF, BK
Material de la tuerca de encaje	Metal, CuZn, niquelado	Metal, CuZn, niquelado
Material del sellado del material	FPM/FKM	
Estándar	IEC 61076-2-101	IEC 61076-2-101
Grado de protección (montado)	IP65	IP65
Ciclo de funcionamiento mecánico	>100 ciclos de conexión	>100 ciclos de conexión
Grado de polución	3	3

Cable	PTFE, S2430, high temp
-------	------------------------

La resistencia térmica de este cable de alta temperatura se extiende desde -190 ° C hasta + 260 ° C. Debido a su revestimiento completamente fluorado y aislamiento de hilos, el cable está perfectamente adecuado para aplicaciones en cables de alta frecuencia, como cable de control en áreas de temperatura crítica, y en la industria de la informática y la aviación. Además, destaca por resistencia química, así como por su resistencia al ozono ya la intemperie.

Diametro exterior del cable	3,80 mm
Material de la cubierta	PTFE
Color de la cubierta	WH, similar RAL9003
Sección del conductor	5 x AWG22
Material del aislamiento del conductor	PTFE
Colores de los conductores	BN, WH, BU, BK, GY
Estructura del conductor	7 x 0.254 mm
Radio de doblado (fijo)	5 x Ø-cable
Radio de doblado (repetitivo)	10 x Ø-cable
Rango de temperatura (fija)	-190°C...+260°C
Rango de voltaje del cable	≤250 V
Características especiales	Resistente al agua marina, LABS free, RoHs compliant, Resistente al ozono, Resistente a los rayos UV, Resistente a Hidrólisis, flexible a bajas temperaturas, no inflamable, baja emisión de humo, resistente a químicos, flexible a altas temperaturas

Clasificaciones	
-----------------	--

eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Accesorios	Link-web
------------	----------

Set de montaje, M12x1	https://www.escha.net/search?sSearch=8047664
Set herramienta apriete	https://www.escha.net/search?sSearch=8055431
Anillos de marcaje Ø 9mm	https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe