

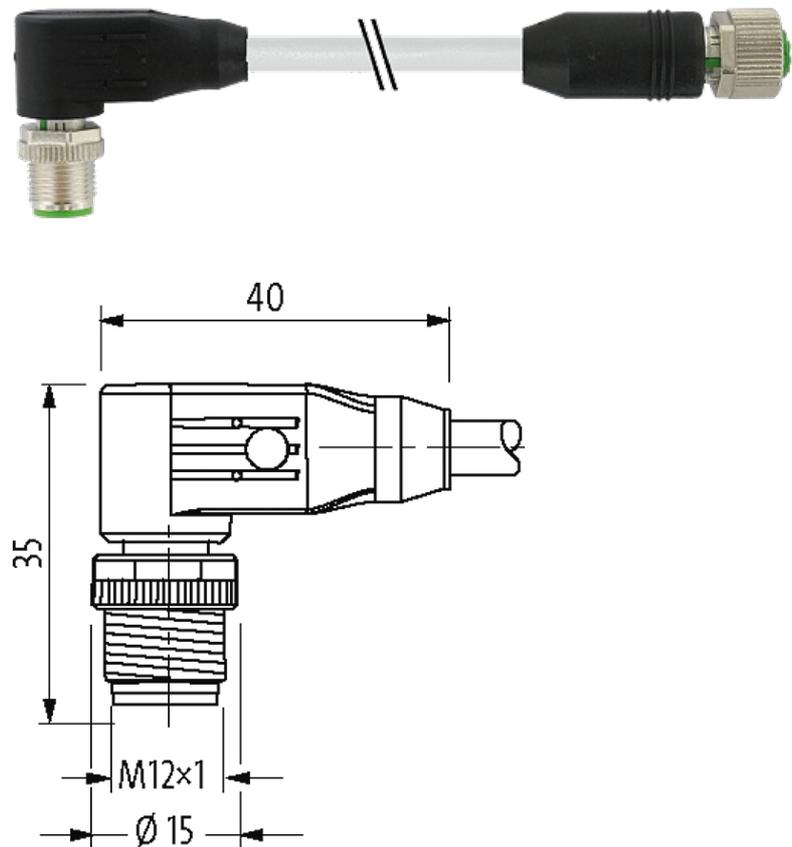
M12 male 90° / M12 female 0°

TPE 8x22AWG gy UL/CSA, ITC/PLTC 2m

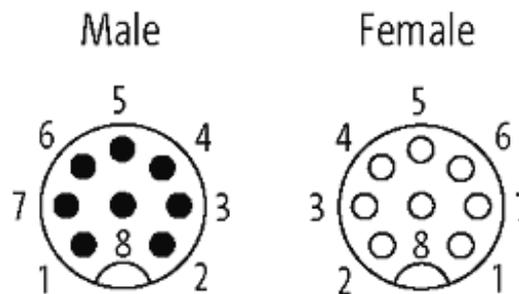
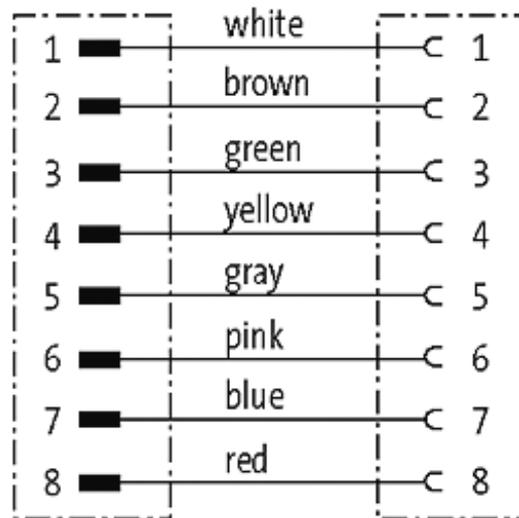
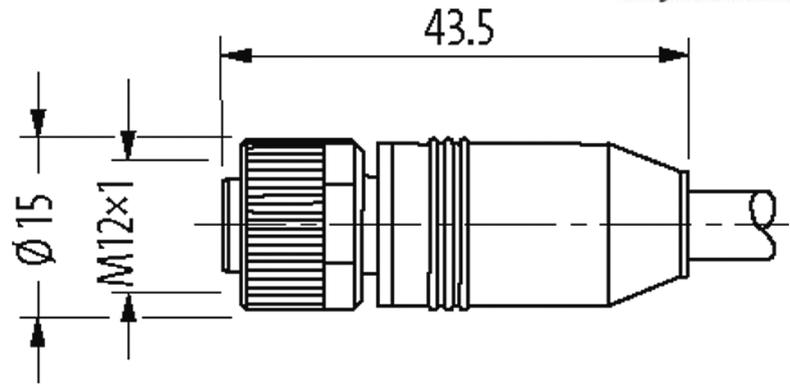
Macho 90° – hembra recta
M12 – M12, 8-polos
sin portaetiquetas

USA

Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda. Otras longitudes bajo demanda.

Enlace al producto**Ilustración**

stay connected



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



* solo para cables con normativa UL/CSA

Forma

Forma 48031

Cables

Identificación de cable U2H

Homologación (cable) UL (AWM-Style 20626/1731), CSA; CE conform

Peso del cable [G/m]	70,40
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 46.9 Ω /km (20 °C)
Unifilar \varnothing (principal)	0.16 mm
Fabricación (cable)	19 x 0.16 mm (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	1x8xAWG22/19 (0.382)
Material (aislamiento de cable)	semi-rigid PVC
Cable- \varnothing incl. Aislamiento	1.27m \pm 5%
Color/numeración de cables	ma, bl, ro, az, rs, gr, am, ve
Combinación de torsión	8 cables trenzados alrededor de relleno
Material (cubierta)	TPE
\varnothing exterior (cubierta)	6.7 mm \pm 5%
Color (cubierta)	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Resistencia térmica	retardante a la llama
Tensión nominal	300 V AC
Tensión de test	2 000 V AC
Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4
Rango de temperatura (fijo)	-40...+105 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20...+90 °C
radio de curvatura (fijo)	5 x \varnothing exterior
Radio de curvatura (móvil)	10 x \varnothing exterior
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 10 Mio. (25 °C)
Estrés de torsión	\pm 180°/m
Color de la cubierta	gris

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	max. 30 V AC/DC
voltaje operativo (solo UL listed)	max. 30 V AC/DC
Tensión de servicio	0.8 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 2 A
Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Nº de polos	8
Codificación	Codificado A
Indicador LED	no
Cierre de las vías	Tornillo M12 x 1 mm (par recomendado 0.6 Nm) auto-seguro
Prensaestopas	M12 (SW13)
Protección	IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Material	PUR
indicado para tubo corrugado (\varnothing int.)	sin

Características generales

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 05/19

Estándares	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Modo de montaje	insertado, apretado
Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

Datos comerciales

EAN	4048879761963
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1