



DOL-1208-G10MAC1

SICK
Sensor Intelligence.



Información sobre pedidos

Tipo	N.º de artículo
DOL-1208-G10MAC1	6032868

En cables sensor-actuador de 8 polos, los colores de los hilos no están normalizados de forma unitaria. Por eso, respete siempre la asignación de terminales del sensor y del cable indicada en la hoja de datos pertinente.

Otros modelos del dispositivo y accesorios → www.sick.com/

Datos técnicos detallados

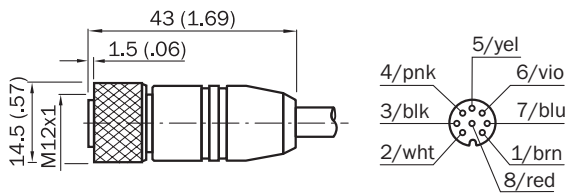
Datos técnicos

Grupos de accesorios	Conectores y cables
Gama de accesorios	Cables de conexión
Tipo de conexión cabezal A	Conector hembra, M12, 8 polos, recto
Tipo de conexión cabezal B	Extremo de cable abierto
Tipo de conexión	Extremo de cable abierto
Material del conector	TPU
Color, conector de enchufe	Negro
Material de la tuerca de bloqueo	CuZn, niquelado
Par de apriete	0,5 Nm
Cable	10 m, de 8 hilos, PUR sin halógenos
Material de la envoltura	PUR sin halógenos
Color, envoltura	Negro
Diámetro del cable	7 mm
Sección del conductor	0,25 mm ² , 4 x 2 x 0,25 mm ²
Apantallamiento	Apantallado
Radio de curvatura	
En movimiento	> 10 veces el diámetro del cable
Con tendido fijo	> 5 veces el diámetro del cable en tendido fijo
Ciclos de flexión	> 2.000.000
Tensión asignada	≤ 36 V AC/DC
Carga de corriente	2 A
Tipo de señal	Incremental, SSI
Grado de protección	IP67
Descripción	Cabezal A: conector hembra M12 de 8 polos, recto; cabezal B: cable; cable: apto para cadenas portacables, PVC, apantallado, 4 x 2 x 0,25 mm ² , Ø 7,0 mm
Temperatura ambiente durante el servicio	
En movimiento	-25 °C ... +80 °C
Con tendido fijo	-50 °C ... +80 °C
Cabezal	-25 °C ... +80 °C

Clasificaciones

ECI@ss 5.0	19030312
ECI@ss 5.1.4	19030312
ECI@ss 6.0	27060304
ECI@ss 6.2	27060304
ECI@ss 7.0	27060304
ECI@ss 8.0	27060304
ECI@ss 8.1	27060304
ECI@ss 9.0	27060304
ECI@ss 10.0	27060304
ECI@ss 11.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Esquema de dimensiones (Medidas en mm)



All dimensions in mm (inch)

LO MÁS DESTACADO DE SICK

SICK es uno de los fabricantes líderes de sensores y soluciones de sensores inteligentes para aplicaciones industriales. Nuestro exclusivo catálogo de productos y servicios constituye la base perfecta para el control seguro y eficaz de procesos, para la protección de personas y para la prevención de accidentes y de daños medioambientales.

Nuestra amplia experiencia multidisciplinar nos permite conocer sus necesidades y procesos para ofrecer a nuestros clientes exactamente la clase de sensores inteligentes que necesitan. Contamos con centros de aplicación en Europa, Asia y Norteamérica, donde probamos y optimizamos las soluciones de sistemas específicas del cliente. Todo ello nos convierte en el proveedor y socio en el desarrollo de confianza que somos.

SICK LifeTime Services, nuestra completa oferta de servicios, garantiza la asistencia durante toda la vida útil de su maquinaria para que obtenga la máxima seguridad y productividad.

Para nosotros, esto es “Sensor Intelligence”.

CERCA DE USTED EN CUALQUIER LUGAR DEL MUNDO:

Encontrará información detallada sobre todas las sedes y personas de contacto en nuestra página web: → www.sick.com