



DOS-1204-GN

Conectores de enchufe confeccionables

CONECTORES Y CABLES

SICK
Sensor Intelligence.



Información sobre pedidos

Tipo	N.º de artículo
DOS-1204-GN	6028357

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



Datos técnicos detallados

Datos técnicos

Tipo de conexión cabezal A	Conector hembra, M12, 4 polos, recto, Con codificación A
Tipo de conexión	Terminales atornillados
Material del conector	PA
Color, conector de enchufe	Negro
Material de la tuerca de bloqueo	Acero inoxidable (V4A/1.4404/316L)
Par de apriete	0,6 Nm
Apantallamiento	Sin apantallar
Sección de conductor permitida	≤ 0,75 mm²
Tensión asignada	≤ 250 V
Carga de corriente	4 A
Aplicación	Entornos higiénicos y húmedos
Autorizaciones	UL
N.º de archivo UL	E335179
Grado de protección	IP67/ IP69K
Temperatura ambiente durante el servicio	Cabezal -40 °C ... +85 °C

Certificados

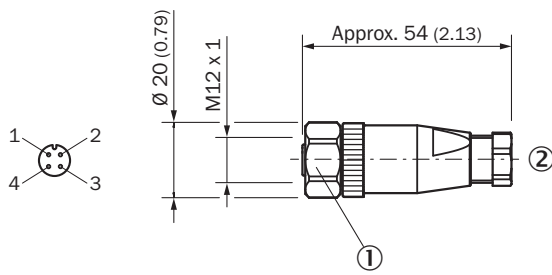
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓

Clasificaciones

ECLASS 5.0	27279290
ECLASS 5.1.4	27279290
ECLASS 6.0	27279221
ECLASS 6.2	27279221
ECLASS 7.0	27440104

ECLASS 8.0	27440104
ECLASS 8.1	27440104
ECLASS 9.0	27440102
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102
ECLASS 12.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
UNSPSC 16.0901	39121421

Esquema de dimensiones

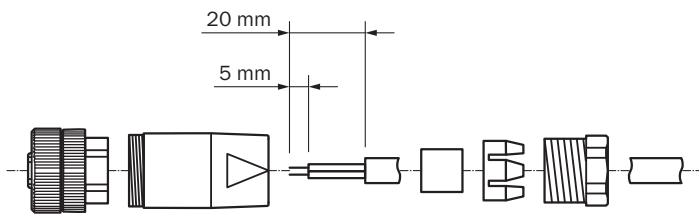


Medidas en mm

① SW 18

② Racores para cables $\varnothing$ 4 mm - 6 mm

Esquema de instalación



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