

DOS-1204-W

Conectores de enchufe confeccionables

CONECTORES Y CABLES

SICKSensor Intelligence.



Información sobre pedidos

Тіро	N.º de artículo
DOS-1204-W	6007303

Respete siempre la tensión asignada del conector de pin. En sensores con cable integrado y los extremos pelados, la tensión asignada del conector de pin puede estar por debajo de la del sensor.

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



Datos técnicos detallados

Datos técnicos

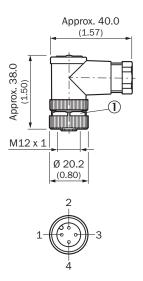
Tipo de conexión cabezal A Tipo de conexión Material del conector PBT Color, conector de enchufe Material de la tuerca de bloqueo Par de apriete Apantallamiento Sección de conductor permitida Sección de corriente Autorizaciones UL N.º de archivo UL Grado de protección Descripción Cabezal -40 ° C +85 ° C PBT Negro PBT Conector hembra, M12, 4 polos, acodado, Con codificación A Terminales atornillados PBT PBT Apontallados PBT Conector hembra, M12, 4 polos, acodado, Con codificación A Terminales atornillados PBT PBT PBT Avairable PBT PBT Avairable Avairable Avairable Cabezal -40 ° C +85 ° C	2 0.000 000000	
Material del conector Color, conector de enchufe Negro CuZn Par de apriete O,6 Nm Apantallamiento Sección de conductor permitida ≤ 0,75 mm² Tensión asignada ≤ 250 V Carga de corriente 4 A Autorizaciones UL Rado de protección UE Grado de protección Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Tipo de conexión cabezal A	Conector hembra, M12, 4 polos, acodado, Con codificación A
Color, conector de enchufe Material de la tuerca de bloqueo CuZn Par de apriete O,6 Nm Apantallamiento Sin apantallar ≤ 0,75 mm² Tensión asignada ≤ 250 V Carga de corriente 4 A Autorizaciones UL N.º de archivo UL Grado de protección Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Tipo de conexión	Terminales atornillados
Material de la tuerca de bloqueo CuZn 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 Autorizaciones UL N.º de archivo UL E335179 Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: - Temperatura ambiente durante el servicio	Material del conector	PBT
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 Autorizaciones UL N.º de archivo UL E335179 Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Color, conector de enchufe	Negro
Apantallamiento Sección de conductor permitida ≤ 0,75 mm² Tensión asignada ≤ 250 V Carga de corriente 4 A Autorizaciones UL N.º de archivo UL Grado de protección Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Material de la tuerca de bloqueo	CuZn
Sección de conductor permitida Tensión asignada ≤ 250 V Carga de corriente Autorizaciones UL N.º de archivo UL Grado de protección Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Par de apriete	0,6 Nm
Tensión asignada ≤ 250 V Carga de corriente 4 A Autorizaciones UL N.º de archivo UL E335179 Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Apantallamiento	Sin apantallar
 ≤ 250 V Carga de corriente Autorizaciones UL N.º de archivo UL E335179 Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: - Temperatura ambiente durante el servicio 	Sección de conductor permitida	≤ 0,75 mm²
Carga de corriente 4 A Autorizaciones UL N.º de archivo UL E335179 Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Tensión asignada	
Autorizaciones N.º de archivo UL Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -		≤ 250 V
N.º de archivo UL Grado de protección IP67 Descripción Cabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -	Carga de corriente	4 A
Grado de protecciónIP67DescripciónCabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -Temperatura ambiente durante el servicio	Autorizaciones	UL
DescripciónCabezal A: conector hembra M12 de 4 polos, acodado, sin apantallar, para fuente de alimentación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: -Temperatura ambiente durante el servicio	N.º de archivo UL	E335179
tación, para diámetro de cable de 3 mm 6,5 mm; cabezal B: - Temperatura ambiente durante el servicio	Grado de protección	IP67
	Descripción	
Cabezal -40 °C +85 °C	Temperatura ambiente durante el servicio	
	Cabezal	-40 °C +85 °C

Clasificaciones

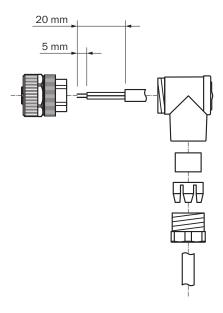
ECLASS 5.0	27279290
ECLASS 5.1.4	27279290
ECLASS 6.0	27279221
ECLASS 6.2	27279221
ECLASS 7.0	27440104
ECLASS 8.0	27440104
ECLASS 8.1	27440104
ECLASS 9.0	27440102
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102

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)



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

