

M12 male receptacle 0° A-cod. rear

4-pol., PCB pin

Conector de enchufe para circuito impreso

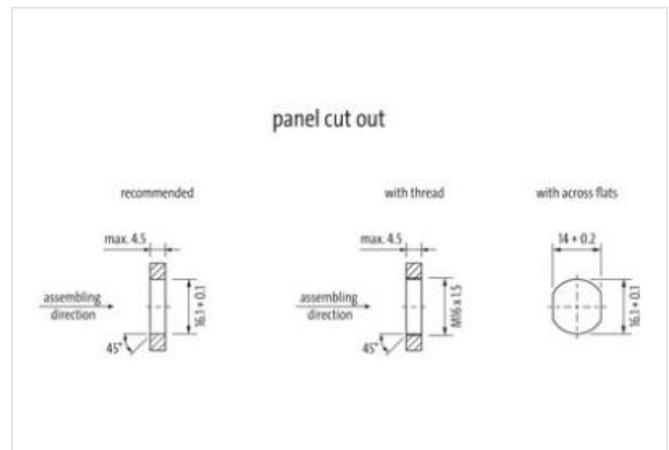
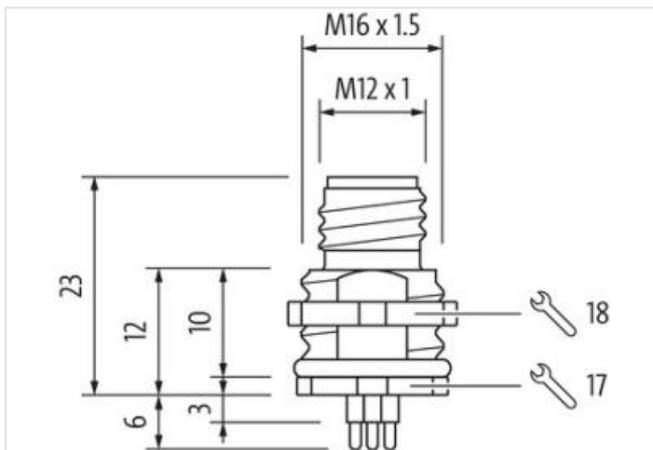
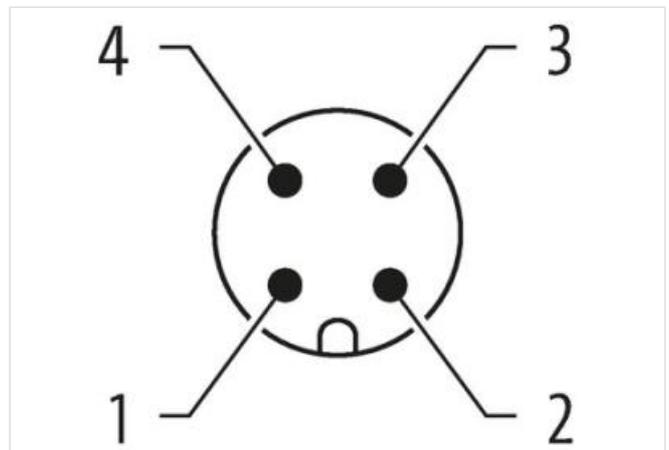
Macho recto

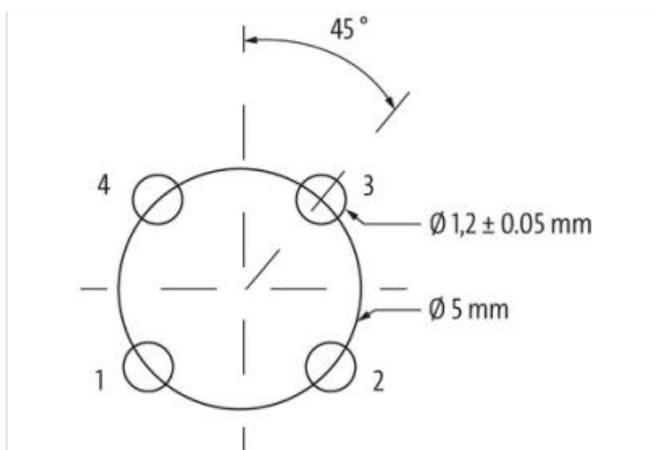
M12, 4 polos

Codificado A

Conexión por soldadura THT

Montaje trasero

Enlace al producto**Ilustración**



El producto puede diferir de la imagen



Revestimiento contacto	chapado en oro
Family construction form	M12
Codificación	A
Material contacto	Aleación de cobre
Nº de polos	4

Datos comerciales

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440109
ECLASS-10.1	27440109
ECLASS-11.1	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879914864
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	10

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA	250 V
Tensión de servicio CC	250 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A

Instalación | Conexión

Connection information	Conexión por soldadura THT
Par de apriete	0,6 Nm
Set de montaje	M12 x 1
Ancho de llave	SW17

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Resistencia de aislamiento mín.	100 M Ω

Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento bloqueo	nickel plated
Material carcasa	Aleación de cobre
Material transportador de contactos	PA66
Material de bloqueo	Aleación de cobre

Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje	insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas
-----------------	---

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °C

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.