

**7/8" female 0° screw terminal**4-pol., max. 1,5mm<sup>2</sup>, 6 -8mm

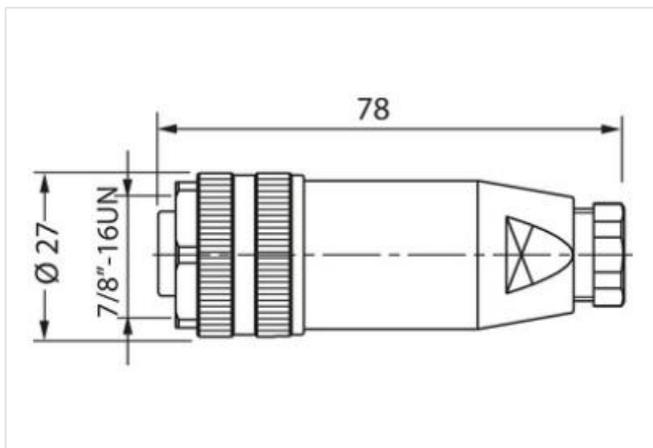
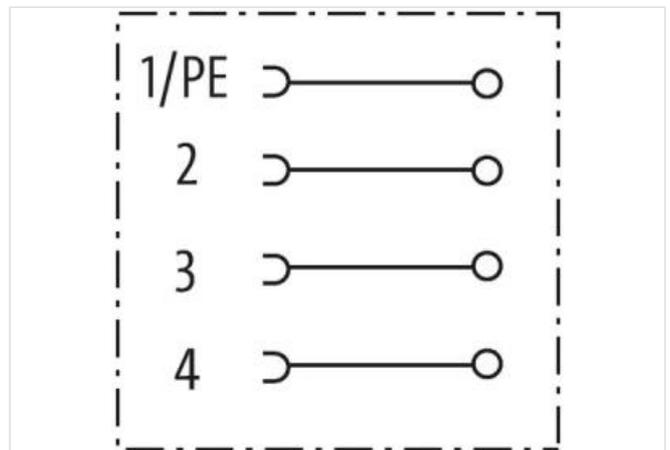
Hembra recta

7/8" (4-polos)

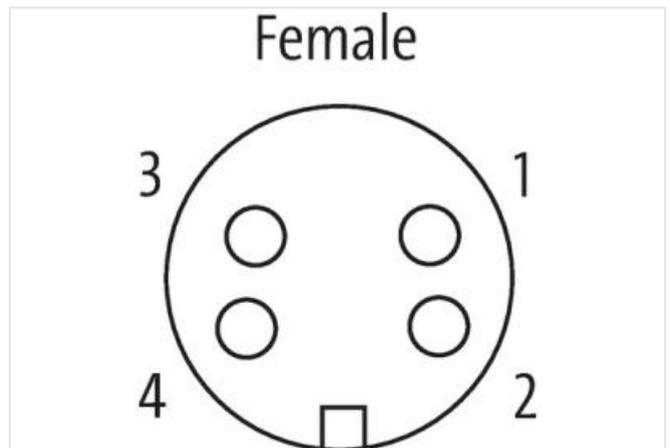
Bornes de tornillo

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.

**Enlace al producto****Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen



Family construction form	7/8"
Material contacto	Cobre (latón), Bronze
Nº de polos	4

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879134743
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

#### Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	300 V
Tensión de servicio CC máx.	300 V
Corriente de servicio máx.	9 A

#### Datos técnicos | Instalación

Sección transversal de la conexión máx.	1,5 mm <sup>2</sup>
Número AWG máx.	16

#### Instalación | Conexión

Tipo de conexión	Bornes con tornillo SK
Family construction form	7/8"
Ciclos de conexión mín.	100

#### Datos técnicos | Protección de equipos

Apantallado	no
-------------	----

#### Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	4 kV
Resistencia de aislamiento mín.	10000 MΩ
Categoría de sobretensión (EN 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	III

#### Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento contacto	chapado en oro
Material carcasa	PA, PUR

#### Datos mecánicos | Datos de montaje

Sección de bornes mín.	6 mm
Sección de bornes máx.	8 mm

#### Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-25 °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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.