

IDENTIFICACIÓN

CATEGORÍA:	Conectores
SERIE:	Circulares M12
ELEMENTO:	Conector del cable
ESPECIFICACIÓN:	Derecha

VERSIÓN

MÉTODO DE TERMINACIÓN:	Terminación tornillo
GÉNERO:	Hembra
TIPO DE BLOQUEO:	Tornillo de bloqueo
BLINDAJE:	Blindada
NÚMERO DE CONTACTOS:	5
CODIFICACIÓN:	Clasificación A



No. PARTE. 21 03 329 2501

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección transversal del conductor:	1.5 mm ² max.
Sección transversal del conductor:	Calibre 16
Corriente nominal:	4 A
Corriente voltaje:	60 v
Tensión de impulso nominal:	1.5kV
Grado de contaminación:	3
Resistencia de aislamiento:	>108 Ω
Resistencia de contacto:	≤10 mΩ
Par de apriete:	0.6 Nm
Tamaño de llave (tornillo moleteado / tuerca moleteada):	18
Temperatura ambiente:	-30 ... +85 °C
Ciclos de apareamiento:	≥100
Grado de protección acc. a IEC 60529:	IP67 cuando se acopla
Diámetro del cable:	4 ... 8 mm
Categoría de sobrevoltaje:	III
Grupo de aislamiento]

PROPIEDADES MATERIALES

material (insertar)	Poliamida (PA)
material (contactos)	Latón
superficie (contactos)	Chapado en oro
material (campana / carcasa)	Fundición de zinc
rohs	Cumple con la exención 6 (c): aleación de cobre que contiene hasta un 4% de plomo en peso
Exenciones de rohs	Cumple con la exención 50
Estado elv	No
China rohs	No
Reach sustancias del anexo xvii	No
Alcance anexo xiv sustancias	No
Seach sustancias svhc	Sí
Seach sustancias svhc	Dirigir

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

Especificaciones	IEC 61076-2-101
-------------------------	-----------------

DATOS COMERCIALES

Tamaño de empaque	1
Peso neto	51.609 g
País de origen	Chequia
Número de tarifa de aduana europea	85366990
Ecl@ss	27440102 Conector circular (para montaje en campo)

