

Conector de red NECL-S-L12W5-C2-Q10

Número de artículo: 8166792

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Basado en la norma	EN 61076-2-111
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Certificado entidad que lo expide	UL E474609
Tipo de fijación	atornillado
Salida del cable	Acodada
Nota para la salida del cable	Permite giro de 72°
Peso del producto	45,69 g
Conexión eléctrica 1, función	alimentación de la tensión
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	redondo
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	M12x1, codificación L según EN 61076-2-111
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	5
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	borne roscado
Margen de tensión de funcionamiento DC	0 ... 63 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	63 V
Carga admisible de corriente a 40°C	16 A
Resistencia a la tensión de choque	1,5 kV
Diámetro permitido del cable	8-13 mm para conexión eléctrica 1
Diámetro nominal del conducto	≤ 2,5 mm ²
Sección nominal del conductor (AWG)	AWG14
Indicación sobre la sección transversal de conexión	Máx. 1,5 mm ² /AWG16 si se utilizan fundas terminales de cable
Tipo de protección	IP65 IP67
Temperatura ambiente	-40 ... 105 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Grado de ensuciamiento	3
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Material de la carcasa	PA
Material del bloqueo roscado	Fundición inyectada, niquelado
Material de los contactos crimp	Aleación de cobre, dorado