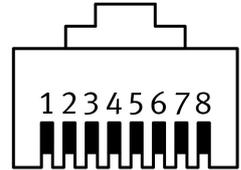


# Distribuidor NEDU-L1R2-R3L1G12M22-5L1-1L2-P-N-R3U1G12

FESTO

Número de artículo: 8155230



## Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	IEC 60603-7-3
Certificación	RCM c UL us - Listed (OL)
Organismo que expide el certificado	UL E239998
Identificación del cable	Sin soporte para placas de identificación
Peso del producto	520 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Conector de placa de circuitos impresos RJ45
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	12
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	12
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Fijación por tornillo
Conexión eléctrica 2, función	Lado de control
Conexión eléctrica 2, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 2, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	RJ45
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	8
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	8
Conexión eléctrica 2, tipo de fijación	Bloqueo con enclavamiento
Conexión eléctrica 3, función	Lado de control
Conexión eléctrica 3, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 3, tipo de conexión	Zócalo
Conexión eléctrica 3, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 3, técnica de conexión	USB 2.0 tipo B
Conexión eléctrica 3, número de contactos/hilos	4
Conexión eléctrica 3, contactos/hilos ocupados	4
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...60 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	1 A

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Apantallamiento	sí
Características de transmisión	De acuerdo con la categoría 5, EN 50173, clase D De acuerdo con la categoría 5, ISO/IEC 11801, clase D
Longitud del cable 1	5 m
Longitud del cable 2	1 m
Propiedades del cable	para aplicaciones estáticas
Radio de flexión, tendido fijo del cable	30 mm
Diámetro de cable 1	5.6 mm
Tolerancia, diámetro del cable 1	± 0,2 mm
Diámetro de cable 2	4.5 mm
Tolerancia, diámetro del cable 2	± 0,2 mm
Grado de protección	IP20 IP66 IP67
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-20 °C...55 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Humedad relativa del aire	5 - 85 % Sin condensación
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Según la normativa RoHS del Reino Unido
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Clase de resistencia a la corrosión CRC	4 - riesgo de corrosión muy alto (montado)
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Negro
Material del cuerpo	PC
Color del cuerpo	Transparente
Material de la fijación por tornillo	Acero inoxidable de alta aleación
Material de las juntas	TPE-V
Material de los contactos crimp	Latón niquelado y dorado
Material de la cubierta aislante	PVC