

Conector tipo zócalo con cable KMPYE-5

Número de artículo: 151909

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	EN 61076-2-101
Identificación del cable	Con accesorios
Peso del producto	305 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Redondo
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Zócalo
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	4
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	4
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Fijación por tornillo con hexágono SW18 y reborde longitudinal
Conexión eléctrica 1, distribución de conexiones	00995385
Conexión eléctrica 2, función	Lado de control
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Cable
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	Extremo abierto
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	4
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	4
Margen de tensiones de servicio DC	0 V ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Carga admisible de corriente	4 A
Resistencia a los picos de tensión	2.5 kV
Apantallamiento	sí
Longitud del cable	5 m
Condiciones de prueba del cable	Condiciones de prueba bajo demanda
Radio de flexión, tendido de cables móvil	≥90 mm
Diámetro del cable	6.2 mm
Tolerancia del diámetro del cable	± 0,3 mm
Estructura de cable	4 x 0,25 mm ²
Sección nominal del cable	0.25 mm ²
Terminales de cable	Corte sin punta
Grado de protección	IP65
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-25 °C ... 80 °C
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa RoHS del Reino Unido

Característica	Valor
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Grado de ensuciamiento	3
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Material del cuerpo	PA
Color del cuerpo	Negro
Material de la fijación por tornillo	PA
Material de los contactos crimp	Latón