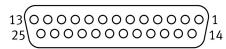


# Conducto de conexión KMP6-25P-12-5

Número de artículo: 530050

**FESTO**



## Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	DIN 41652
Identificación del cable	Sin soporte para placas de identificación
Frecuencia de conexión	50
Peso del producto	590 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Zócalo
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Sub-D
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	25
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	15
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	2 tornillos 4-40 UNC
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	15
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	15
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	2.8 A
Resistencia a los picos de tensión	1 kV
Longitud del cable	5 m
Propiedades del cable	Estándar
Condiciones de prueba del cable	Condiciones de las pruebas bajo demanda
Radio de flexión, tendido fijo del cable	86 mm
Radio de flexión, tendido de cables móvil	129 mm
Diámetro del cable	8.6 mm
Tolerancia del diámetro del cable	± 0,25 mm
Estructura de cable	15 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Sección nominal del cable	0.34 mm <sup>2</sup>
Terminales de cable	Corte sin punta

Característica	Valor
Grado de protección	IP40
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C...70 °C
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-5 °C...70 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C...75 °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
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Grado de ensuciamiento	2
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Material del cuerpo	PBT, reforzado
Color del cuerpo	Gris
Material de la fijación por tornillo	Latón, niquelado
Material de los contactos crimp	Aleación de cobre, dorada