

Conducto de conexión VMPA-KMS1-24-5

Número de artículo: 533193

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Basado en la norma	DIN 41652
Identificación del cable	Sin soporte para placas de identificación
Frecuencia de conexión	50
Peso del producto	1062 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	Acodada
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Sub-D
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	25
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	25
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	3 tornillos M3
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	25
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	25
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Carga admisible de corriente	3 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	44.8 mm
Radio de flexión, tendido de cables móvil	112 mm
Racor de cables	M20x1,5
Diámetro del cable	11.4 mm
Tolerancia del diámetro del cable	± 0,25 mm
Estructura de cable	25 x 0,34 mm ²
Sección nominal del cable	0.34 mm ²

Característica	Valor
Terminales de cable	Corte sin punta
Grado de protección	IP65 Según IEC 60529
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C...80 °C
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-5 °C...70 °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	3
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Material del cuerpo	PA
Color del cuerpo	Gris
Material de las tuercas de unión	PA
Material de las juntas	CR NBR
Material de los contactos crimp	Aleación de cobre, dorada