

Conector FBS-M12-5GS-PG9

Número de artículo: 175380

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Basado en la norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Tipo de fijación	Con manguito con rosca interior
Posición de montaje	Cualquiera
Peso del producto	23.5 g
Conexión eléctrica	5 pines Forma A M12x1 Conector recto/borne atornillado
Margen de tensiones de servicio DC	60 V
Margen de tensión de funcionamiento AC	60 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	4 A
Resistencia a los picos de tensión	1.5 kV
Racor de cables	Pg9
Diámetro del cable admisible	6 mm...8 mm
Sección de cable	0.75 mm ²
Grado de protección	IP67
Temperatura ambiente	-40 °C...85 °C
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva de baja tensión de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico
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	1 - riesgo de corrosión bajo
Material del cuerpo	Reforzado con PA
Color del cuerpo	Negro
Material de las tuercas de unión	Fundición inyectada de cinc Niquelado
Material de los contactos crimp	Latón Niquelado y dorado