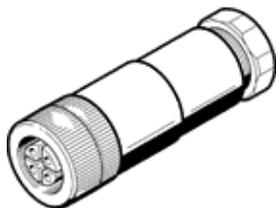


# conector fêmea FBSD-GD-9

Código da peça: 18495

FESTO

para conexão do fieldbus em terminais de válvulas e de sensores.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	EN 61076-2-101 EN 61984
Tipo de fixação	Com porca de aperto
Posição de instalação	Nos dois lados
Peso do produto	29 g
Conexão elétrica	de 4 pinos Plugue reto / terminal aparafusado Diagrama de conexões formato A conforme EN 175301-803 M12x1
Faixa de tensão operacional c.c.	≤ 250 V
Faixa de tensão operacional c.a.	≤ 250 V
Corrente a 40°C	4 A
Resistência da tensão de impacto	2,5 kV
Cabo de conexão	Pg9
Diâmetro admissível do cabo	8 ... 9,5 mm
Seção transversal do terminal	0,75 mm <sup>2</sup>
Classe de proteção	IP67
Temperatura ambiente	-40 ... 85 °C
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para equipamentos elétricos
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Observações sobre material	Conforme RoHS
Grau de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Material do corpo	reforçado com PA
Cor do corpo	preto
Material da porca de união	Injetados de zinco níquelado
Material do contato elétrico	bronze Revestido com bronze