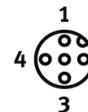
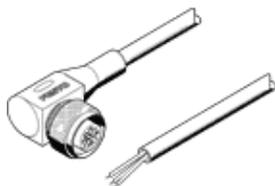


# Cabo de conexão SIM-M12-3WD-5-NSL-PU

Código da peça: 159435

FESTO

para sensores e sensor de proximidade.  
Produto será descontinuado. Disponível até 2013.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Propriedades do cabo	Padrão
Condições de teste do cabo	Distribuição de comando: 5 milhões de ciclos, raio de curvatura 75 mm Resistência à flexão conforme norma Festo, condições de teste sob consulta Condições de teste sob consulta
Indicador de disponibilidade operacional	LED verde
Indicador do estado de comutação	LED amarelo
Faixa de tensão operacional c.c.	10 ... 30 V
Resistência da tensão de impacto	0,8 kV
Corrente a 40°C	4 A
Grau de contaminação	3
Classe de proteção	IP65 IP68
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 70 °C
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C
Conexão elétrica	Conector fêmea angular / sem conector M12x1 / - 5 pinos / 3 fios
Estrutura do cabo	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Diâmetro do cabo	4,5 mm
Comprimento do cabo	5 m
Seção transversal nominal do condutor	0,25 mm <sup>2</sup>
Codificação do conector	A
Código de cores, isolamento dos fios	azul marrom preto
Cor do corpo	preto
Cor do revestimento do cabo	cinza
Informação sobre material, porca de aperto	Latão níquelado
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE Conforme RoHS
Informação sobre material, corpo	TPE-U(PU)
Informação sobre material, luva isolante	PVC
Informação sobre material, revestimento do cabo	TPE-U(PU)