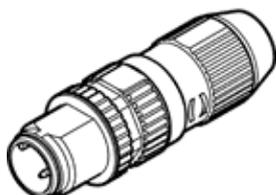


conector macho NECU-S-M12G3-HX

Código da peça: 562027

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Com base na norma padrão	EN 61076-2-101 EN 61984
Autorização	c UL us - Recognized (OL)
Frequência da conexão	3
Peso do produto	17,5 g
Conexão elétrica	de 3 pinos Com código A M12x1 Conector reto / Conector com plug-in
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 32 V
Faixa de tensão operacional c.a.	0 ... 32 V
Corrente a 40°C	4 A
Resistência da tensão de impacto	0,8 kV
Diâmetro admissível do cabo	2,9 ... 5,1 mm
Diâmetro admissível do fio individual	≥ 0,1 mm
Diâmetro admissível dos fios	0,9 ... 1,6 mm
Seção transversal do terminal	0,14 ... 0,34 mm ²
Classe de proteção	IP65 IP67
Temperatura ambiente	-25 ... 85 °C
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	PA Injetados de zinco níquelado
Material do bloqueio roscado	Zinco fundido e níquelado
Material das vedações	FPM PUR
Material do contato elétrico	Folheada a ouro
Isolamento admissível dos fios	PP PVC TPE-E