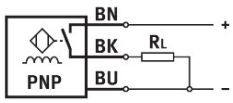
Sensor de proximidade
DADG-D-F8-25

Número de referência: 8072858



Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	EN 60947-5-2
Certificado	Marca RCM
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Distância nominal de operação	0.6 mm
Distância de operação garantida	0.64 mm
Fatores de redução	Alumínio = 0,55 Aço inoxidável St 18/8 = 0,8 Cobre = 0,5 Latão = 0,65 Aço St 37 = 1,0
Temperatura ambiente	-25 oC...70 oC
Precisão de repetição	0.01 mm
Saída da alternância	PNP
Função do elemento de comutação	Contacto normalmente aberto
Frequência máx. de comutação	5000 Hz
Frequência máx. de comutação CC	5000 Hz
Corrente de saída máx.	100 mA
Queda de tensão	2 V
Proteção contra curto-circuito	Por impulsos
Faixa da tensão de operação CC	10 V...30 V
Corte residual	10%
Corrente reativa	10 mA
Proteção contra inversão da polaridade	Para todas as conexões elétricas
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Cabo
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Extremidade aberta
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	3
Comprimento do cabo	2 m
Material da bainha do cabo	TPE-U(PUR)
Tamanho	M4
Tipo de montagem	Aparafusado Nivelamento

Característica	Valor
Peso do produto	30 g
Material da caixa	Aço
Nível de proteção	IP67
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III