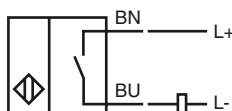
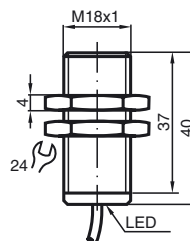


**Designação para encomenda**

NCB5-18GM40-Z0-10M

Ligação**Dimensões****Dados técnicos****Dados gerais**

Função do elemento de comutação	DCContacto de trabalho
Intervalo de comutação	s_n 5 mm
Montagem	nivelado
Polaridade de saída	DC
Intervalo seguro de comutação	s_a 0 ... 4,05 mm
Factor de redução r_{AI}	0,37
Factor de redução r_{Cu}	0,33
Factor de redução $r_{1,4301}$	0,7

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B 5 ... 60 V
Frequência de comutação	f 0 ... 350 Hz
Histerese	H 1 ... 10 tipo 5 %
Protecção contra as inversões da polaridade	tolerância de polaridade
Protecção contra curto-circuito	cíclico
Queda de tensão	U_d \leq 5 V
Corrente de funcionamento	I_L 2 ... 100 mA
corrente mínima de funcionamento	I_m 2 mA
Corrente residual	I_r 0 ... 0,5 mA tipo
Indicação do estado de comutação	LED em toda à volta, amarelo

Condições ambiente

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Dados mecânicos

Tipo de saída	Cabo PUR , 10 m
Versão de cabo	PA
Secção transversal do condutor	0,34 mm ²
Material da caixa	Aço inoxidável 1.4305 / AISI 303
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67

Conformidade de directivas e normas

Conformidade com as normas	
Normas	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizações certificados

Autorização UL	cULus Listed, General Purpose
Autorização CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorização CCC	Certificado pela China Compulsory Certification (CCC)