



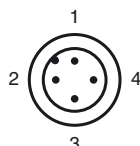
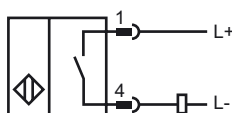
Designação para encomenda

NBB5-18GM50-Z0-V1

Características

- Série base
- 5 mm nivelado

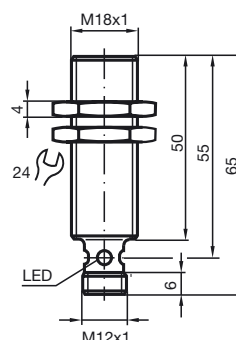
Ligação



Fios cores de acordo com a EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

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}		0,32
Factor de redução r_{Cu}		0,31
Factor de redução r_{V2A}		0,72

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	6 ... 60 V
Frequência de comutação	f	0 ... 1500 Hz
Histerese	H	1 ... 15 tipo 6 %
Protecção contra as inversões da polaridade		tolerância de polaridade
Protecção contra curto-circuito		não
Queda de tensão	U_d	≤ 6 V
Corrente de funcionamento	I_L	4 ... 100 mA
Corrente residual	I_r	0 ... 1 mA tipo 0,7 mA
Indicação do estado de comutação		LED multiorifícios, amarelo

Conformidade com as normas

Normas	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Condições ambiente

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Dados mecânicos

Tipo de saída	Conector do aparelho V1
Versão de cabo	PA
Material da caixa	Latão, niquelado
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67