

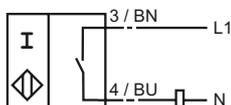


### Designação para encomenda

NBB5-18GM70-WS-C

### Ligação

WS



### Dados técnicos

#### Dados gerais

Função do elemento de comutação		ACContacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$	5 mm
Montagem		nivelado
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Factor de redução $r_{Al}$		0,2
Factor de redução $r_{Cu}$		0,15
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,65

#### Dados característicos

Tensão de funcionamento	$U_B$	20 ... 253 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 20 Hz
Histerese	$H$	3 ... 10 tipo %
Protecção contra curto-circuito		não
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 8$ V
Corrente de curta duração (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Corrente de funcionamento	$I_L$	5 ... 200 mA
Corrente residual	$I_r$	0 ... 1,7 mA tipo
Indicação da tensão de funcionamento		LED, verde
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

#### Conformidade com as normas

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

#### Condições ambiente

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

#### Dados mecânicos

Secção transversal do condutor	0,75 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	Latão, revestido de PTFE
Superfície frotal	PPS
Tipo de protecção	IP67