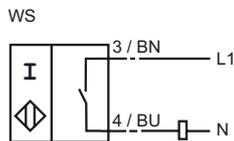




### Bestellbezeichnung

NBB5-18GM70-WS-C

### Anschluss



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion		AC	Schließer
Schaltabstand	$s_n$	5 mm	
Einbau		bündig	
Gesicherter Schaltabstand	$s_a$	0 ... 4,05 mm	
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,2	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,15	
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$ (1.4301)		0,65	

### Kenndaten

Betriebsspannung	$U_B$	20 ... 253 V
Schaltfrequenz	$f$	0 ... 20 Hz
Hysterese	$H$	3 ... 10 typ. %
Kurzschlusschutz		nein
Spannungsfall	$U_d$	$\leq 8$ V
Kurzzeitstrom (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Betriebsstrom	$I_L$	5 ... 200 mA
Reststrom	$I_r$	0 ... 1,7 mA typ.
Betriebsspannungsanzeige		LED, grün
Schaltzustandsanzeige		LED, gelb

### Normenkonformität

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

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------------	--------------------------------

### Mechanische Daten

Aderquerschnitt	0,75 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Messing, PTFE-beschichtet
Stirnfläche	PPS
Schutzart	IP67