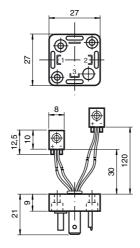
Näherungsschalter, induktiv

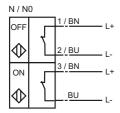
Komfortreihe 1,5 mm nicht bündig



(€

All	
Allgemeine Daten	
Schaltelementfunktion	NAMUR Öffner
Schaltabstand s _n	1,5 mm
Einbau	nicht bündig
Gesicherter Schaltabstand sa	0 1,22 mm
Reduktionsfaktor r _{Al}	0,4
Reduktionsfaktor r _{Cu}	0,3
Reduktionsfaktor r _{V2A}	0,85
Kenndaten	
Nennspannung U _o	8 V
Schaltfrequenz f	0 5000 Hz
Hysterese H	typ. %
Stromaufnahme	
Messplatte nicht erfasst	≥ 3 mA
Messplatte erfasst	≤ 1 mA
Normenkonformität	
EMV gemäß	EN 60947-5-2
Normen	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-25 100 °C (248 373 K)
Mechanische Daten	
Anschlussart	Litze LIFYW
Aderquerschnitt	0,06 mm ²
Gehäusematerial	PBT
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP68

Anschluss:



Näherungsschalter, induktiv

ATEX

Daten für den Ex-Bereich

 $\label{eq:wirksame} \begin{tabular}{ll} Wirksame innere Kapazität C_i & $\leq 25 \ nF \\ Wirksame innere Induktivität L_i & $\leq 50 \ \mu H$ \\ \end{tabular}$