



Allgemeine Daten	
Schaltelementfunktion	DC Schließer
Schaltabstand $s_n$	15 mm
Einbau	nicht bündig
Gesicherter Schaltabstand $s_a$	0 ... 12,15 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	0,38
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	0,33
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$	0,68
Kenndaten	
Betriebsspannung $U_B$	5 ... 60 V
Schaltfrequenz $f$	0 ... 20 Hz
Hysterese $H$	1 ... 10 typ. 3 %
Verpolschutz	verpolgeschützt
Kurzschlusschutz	taktend
Spannungsfall $U_d$	$\leq 5,2$ V
Betriebsstrom $I_L$	2 ... 200 mA
Reststrom $I_r$	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Magnetisches Gleichfeld $B$	200 mT
Magnetisches Wechselfeld $B$	200 mT
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Vorausfallanzeige	LED, rot
Normenkonformität	
Normen	EN 60947-5-2:2004
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mechanische Daten	
Anschlussart	Klemmraum
Aderquerschnitt	bis zu 2,5 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PBT/PPS
Schutzart	IP67

### Anschluss:

Z0

