



SMT-3-PS-SQ-LED-24-B

Näherungsschalter

Merkmal	Wert
Umgebungstemperatur	-25 - 70 °C
Befestigungsart	geklemmt in Schwalbenschwanz-Nut
Produktgewicht	20,000 g
CE-Zeichen	EU-konform nach Richtlinie 89/336/EWG (EMV)
Elektrischer Anschluss	3-polig M8x1 Stecker
Schutzart	IP67
Kurzschlussfestigkeit	ja
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Bauform	für Schwalbenschwanznut
Betriebsspannung DC	10,000 - 30,000 V
Werkstoff-Information Gehäuse	Zink-Druckguss
Ausschaltzeit	<= 2,700 ms
Max. Ausgangsstrom	200,000 mA
Einschaltzeit	<= 0,400 ms
Reststrom	<= 0,010 mA
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schliesser
Max. Schalleistung DC	6,000 W
Spannungsfall	3,000 V
Messprinzip	magnetinduktiv
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm