



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	3		8,5	mm
Abfall	bei 20°C	4		12	mm
Prüfmittel				SV 002	

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form			C - Wechsler		
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			175	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			250	mOhm
Gehäusematerial			PBT glasfaserverstärkt		
Gehäusefarbe			blau		
Verguss-Masse			Polyurethan		

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		80	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		80	°C
Lagertemperatur		-30		80	°C

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp			Rundkabel		
Kabel Material			PVC		
Querschnitt			0,14 qmm		

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis			Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.		
Montagehinweis			Montage auf Eisen verkürzt die Schaltwege.		
Montagehinweis			Keine magnetisch leitfähigen Schrauben verwenden.		
Anzugsdrehmoment	Schraube M3 ISO 1207 Scheibe ISO 7089			0,5	Nm