



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	8		12	mm
Abfall	bei 20°C	10		16	mm
Prüfmittel		SV 026			

Kontaktdaten 05/2	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Form		A			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			200	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			1	A
Transportstrom	DC or Peak AC			1,5	A

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			230	mOhm
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt			
Gehäusefarbe		weiß			
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 [mm²]		0,25			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Montagehinweis 1		Schaltwege verkürzen sich bei Montage auf Eisen			
Montagehinweis 2		Keine magnetisch leitfähige Schrauben verwenden			
Anzugsdrehmoment	Schraube M3 ISO 1207 Scheibe ISO 7089			0,5	Nm