



<b>Magnetische Eigenschaften</b>	<b>Bedingung</b>	<b>Min</b>	<b>Soll</b>	<b>Max</b>	<b>Einheit</b>
Anzug	bei 20°C	48		74	AT
Prüfmittel				KMS-13	

<b>Produktspezifische Daten</b>	<b>Bedingung</b>	<b>Min</b>	<b>Soll</b>	<b>Max</b>	<b>Einheit</b>
Kontaktanzahl				1	
Kontakt - Form				B/C - Offner aus Wechsler	
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC oder Peak AC			175	V
Transportstrom	DC oder Peak AC			0,5	A
Schaltstrom	DC oder Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	Gemessen mit 40% Übererregung			300	mOhm
Gehäusematerial				PBT glasfaserverstärkt	
Gehäusefarbe				schwarz	
Verguss-Masse				Polyurethan	
Reach / RoHS Konformität				ja	

<b>Umweltdaten</b>	<b>Bedingung</b>	<b>Min</b>	<b>Soll</b>	<b>Max</b>	<b>Einheit</b>
Schock	1/2 Sinus, Dauer 11ms, in 3 Achsen			50	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		70	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		70	°C
Lagertemperatur		-30		70	°C

<b>Kabelspezifikation</b>	<b>Bedingung</b>	<b>Min</b>	<b>Soll</b>	<b>Max</b>	<b>Einheit</b>
Kabeltyp				Einzellitze	
Kabel Material				PVC	
Querschnitt				0,14 qmm	

<b>Allgemeine Daten</b>	<b>Bedingung</b>	<b>Min</b>	<b>Soll</b>	<b>Max</b>	<b>Einheit</b>
Montagehinweis				Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.	