



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	52		92	AT
Prüfmittel		KMS-18 + PH 42			

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Form		A - Schließer			
Schaltleistung	Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Transportstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			280	mOhm
Gehäusematerial		Messing			
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		Einzellitze			
Kabellänge			500		mm
Kabel Material		PVC			
Querschnitt		AWG 24			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Anzugsdrehmoment	bezogen auf beigestellte Muttern			12	Nm