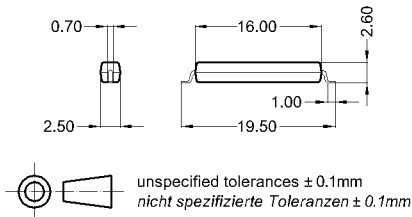


**Dimensions**

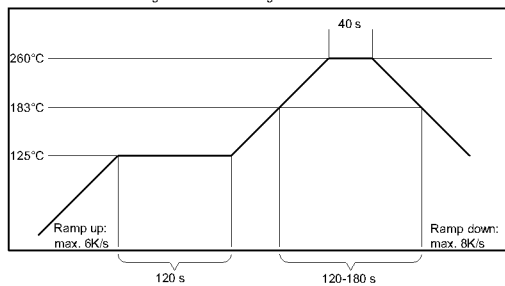


Marking  
 Sensibility and DateCode  
 EN60062



**Lötvorschrift / soldering information**

reflow soldering conditions according to JEDEC nom J-STD-020C



Packaging

**Bulk**

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	45,2		80,6	AT
Prüfmittel			KMS-11		
Anzug in milliTesla (konf.)	MS150 - phys. bedingte Toleranz +/- 0.1mT	2,5		3,5	mT
Prüfmittel			MS-150		

Kontakt Daten 66/1	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Material			Rhodium		
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Durchbruchspannung (>20 AT)	gemäß IEC 255-5	200			VDC

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Gehäusematerial			mineralisch gefülltes Epoxy		
Zulassung			UL- File-Nr. E156887		

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 sine wave duration 11ms			30	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-40		130	°C
Lagertemperatur		-50		130	°C
Waschfähigkeit			Fluxdicht		