

Datasheet

Item no. 1576603, 1576616, 1576626, 1576633, 1576635, 1576636, 1576640, 1576645



Aufbau:

100mA – 800mA: Keramikrohr

1A – 10A: Keramikrohr, mit Löschmittel

Kontaktkappen:

Messing, vernickelt

Lötbarkeit: gemäß EN 60068-2-20

Construction:

100mA – 800mA: Ceramic tube

1A – 10A: Ceramic tube, with extinguishing agent

Contact caps:

Brass, nickel plated

Solderability: by EN 60068-2-20

Bemessungswerte / Ratings

Art.- No.	Strom Current	Spannung Voltage	Ausschaltvermögen Breaking capacity	Spannungsfall Voltage drop Max [mV]	Verlustleistung power dissip. Max [W]	Schmelzintegral Melting Integral [A ² s]
TC-632714	500 mA	500 V	1.000 A / 500 V -	800	2,5	1,49
TC-632717	1 A	500 V	1.000 A / 500 V -	500	2,5	
TC-632720	2 A	500 V	1.000 A / 500 V -	300	2,5	13,28
TC-632722	3,15 A	500 V	1.000 A / 500 V -	250	4	56,76
TC-632723	4 A	500 V	1.000 A / 500 V -	200	4	28,80
TC-632724	5 A	500 V	1.000 A / 500 V -	150	4	44,00
TC-632725	6,3 A	500 V	1.000 A / 500 V -	150	4	150,03
TC-632727	10 A	500 V	1.000 A / 500 V -	150	4	378,00

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	2,1 I _{rat} max.	2,75 I _{rat} min. max.	4 I _{rat} min. max.	10 I _{rat} max.
100 mA – 10 A	900 s	400 ms 20 s	100 ms 2 s	15 ms 300 ms

Technische Änderungen sind vorbehalten! / Technical data subject to change! 08 / 2017