

## Datasheet

Item no. 1576517, 1576518, 1576519, 1576520, 1576521, 1576522, 1576523, 1576524, 1576597, 1576601, 1576606, 1576614, 1576611



**Aufbau:**

32 mA – 1,25 A: Glasrohr, durchsichtig

1,6 – 16 A: Glasrohr, mit Löschmittel

**Kontaktkappen:**

Messing, vernickelt

**Lötbarkeit:** gemäß EN 60068-2-20

**Construction:**

32 mA – 1,25 A: Glass tube, transparent

1,6 – 16 A: Glass 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]	Schmelzintegral Melting Integral [A <sup>2</sup> s]
TC-632214	500 mA	250 V	35 A	500	0,13
TC-632217	1 A	250 V	35 A	300	1,17
TC-632218	1,25 A	250 V	35 A	250	1,90
TC-632220	2 A	250 V	1.000 A	400	1,28
TC-632221	2,5 A	250 V	1.000 A	350	1,60
TC-632222	3,15 A	250 V	1.000 A	300	5,00
TC-632223	4 A	250 V	1.000 A	250	7,54
TC-632224	5 A	250 V	1.000 A	250	13,76
TC-632225	6,3 A	250 V	1.000 A	250	51,50
TC-632226	8 A	250 V	1.000 A	250	89,70
TC-632227	10 A	250 V	1.000 A	250	111,36
TC-632230	16 A	250 V	1.000 A	220	428,13
TC-632228	12,5 A	250 V	1.000 A	250	228,00

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	1,15 I <sub>rat</sub> min..	2,0 I <sub>rat</sub> max.	2,75 I <sub>rat</sub> Max.	4 I <sub>rat</sub> max.	10 I <sub>rat</sub> max.
32 mA – 1,25 A 1,6 A – 16 A	1 h 1 h	10 min. 30 min.	2 s 2 s	500 ms 500 ms	50 ms 50 ms

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