# G-Sicherungseinsätze

No. 632.100

Fuse-links super quick-acting

6,3 x 32 mm

superflink

RoHS

**FF** Werknorm





#### Aufbau:

250 mA - 1,25 A: Glasrohr, durchsichtig 1,6 A - 16 A: Keramikrohr, mit Löschmittel

Kontaktkappen: Messing, vernickelt

Lötbarkeit: gemäß EN 60068-2-20 Verpackungsmöglichkeiten: 100 St. = 10 x 10er Faltschachteln

500 St. = Industrieverpackung (lose geschüttet

in Faltkarton)

Als Baugruppe mit 2 Aufsteckkappen in beliebiger Form und Länge, fertig montiert

#### Construction:

250 mA - 1,25 A: Glasstube, transparent

1,6 A - 16 A: Ceramictube, with extinguishing agent

Contact caps: Brass, nickel plated

Solderability: by EN 60068-2-20

Packing options:

100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces

500 pcs. = Industrial box (loose in carton) As assembly with two pigtails in various forms

and lengths, finally mounted

## Bemessungswerte / Ratings

Art No.	Strom Current	Spannung Voltage	Ausschaltvermögen Breaking capacity	Spannungsfall Voltage drop max [mV]	Schmelzintegral Melting integral [A <sup>2</sup> s]	
632.111	250 mA	250 V	35 A		0,0363	
632.112	315 mA	250 V	35 A		0,0695	
632.113	400 mA	250 V	35 A		0,18	
632.114	500 mA	250 V	35 A		0,25	
632.115	630 mA	250 V	35 A		0,20	
632.116	800 mA	250 V	35 A		0,45	
632.117	1 A	250 V	35 A		0,30	
632.118	1,25 A	250 V	35 A		2,03	
632.119	1,6 A	500 V	1.500 A	auf Anfrage /	0,59	
632.120	2 A	500 V	1.500 A	on request	5,04	
632.121	2,5 A	500 V	1.500 A		7,13	
632.122	3,15 A	500 V	1.500 A		11,02	
632.123	4 A	500 V	1.500 A		8,32	
632.124	5 A	500 V	1.500 A		17,50	
632.125	6,3 A	500 V	1.500 A		30,56	
632.126	8 A	500 V	1.500 A		44,80	
632.127	10 A	500 V	1.500 A		135	
632.128	12,5 A	500 V	1.500 A		234,37	
632.130	16 A	500 V	1.500 A		427,52	
632.131	20 A	250 V			1412,00	
632.132	25 A	250 V			3425,00	

### Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungstrom	1,15 l <sub>rat</sub>	1,5 I <sub>rat</sub>	2,0 l <sub>rat</sub>	10 I <sub>rat</sub>
Rated current	min.	max.	max.	max.
250 mA – 16 A	1 h	30 min.	2 s	3 ms
20 A – 25 A	1 h	30 min.	2 s	10 ms