

G-Sicherungseinsätze 6,3x32mm

FF

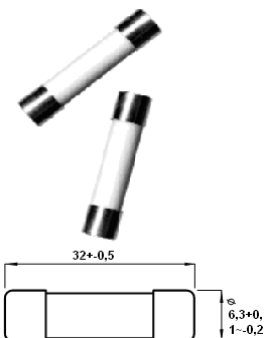


No. 632.400

superflink

Fuse-Links

super quick-acting



Aufbau:

100 mA -2 A: Keramikrohr, mit Löschmittelfüllung

Kontaktkappen:

Messing, vernickelt

Oberfläche verzinkt, steckbar und lötlbar

Verpackungsmöglichkeiten:

100 Stk. = 10x10er Faltschachteln

500 Stk. = Industrieverpackung (lose geschüttet in Faltkarten)

Construction:

100 mA - 2 A: Ceramictube, with extinguishing agent

Connection caps:

Brass, nickel plated

Packing opinions:

100 pcs = 10 box of 10 pieces

500 pcs = Industrial box (loose in carton)

Anwendungsbereiche:

Schutz von Multimetern

Nur für Kurzschlusschutz.

Technische Daten:

Lötbarkeit der Baugruppe: 250°C, 3s

Lötwärmebeständigkeit: 260°C, 10s (Wellenlötung)

Betriebstemperatur: -40°C bis +85°C

Coverages:

Protection of Multimeter

For short circuit protection only

Specifications:

Solderability of assembly: 250°C, 3s

Soldering heat resistance: 260°C, 10s (wave soldering)

Operational temperature: -40°C bis +85°C

Bemessungswerte / Ratings

Art.-No.	Strom Current	Spannung Voltage	Ausschaltvermögen Breaking capacity @ 1000 VDC/ AC	Spannungsfall Voltage drop max [mW]	Verlustleistung power dissip. Max[W](1xIn)	Schmelzintegral Melting integral [A ² S]
632.407	100 mA	1000 V	30 kA	2.500	0,3	0,0009
632.408	125 mA	1000 V	30 kA	2.200	0,3	0,0017
632.409	160 mA	1000 V	30 kA	2.000	0,4	0,004
632.410	200 mA	1000 V	30 kA	900	0,2	0,01
632.411	250 mA	1000 V	30 kA	800	0,2	0,02
632.412	315 mA	1000 V	30 kA	700	0,3	0,035
632.413	400 mA	1000 V	30 kA	650	0,3	0,07
632.414	500 mA	1000 V	30 kA	650	0,3	0,10
632.415	630 mA	1000 V	30 kA	650	0,5	0,15
632.416	800 mA	1000 V	30 kA	600	0,5	0,32
632.417	1 A	1000 V	30 kA	750	0,8	0,32
632.419	1,6 A	1000 V	30 kA	650	1,1	0,31
632.420	2 A	1000 V	30 kA	650	1,4	0,64

Schmelzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	1,0 I _{rat}		2,75 I _{rat}		4 I _{rat}		10 I _{rat}	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
100 mA - 800 mA	1h				60 ms		6 ms	
1 A - 2 A	1h				1 ms	25 ms	6 ms	