G-Sicherungseinsätze

No. 530.600

Fuse-links quick-acting

5 x 30 mm

flink

RoHS COMPLIANT 2002/95/EC

F

Werknorm

Aufbau:
32 A – 1,25 A: Glasrohr, durchsichtig
1,6 A - 10 A: Glasrohr mit Löschmittel
Kontaktkappen:
Messing, vernickelt
Lötbarkeit: gemäß EN 60068-2-20
Verpackungsmöglichkeiten:
100 St. = 10 x 10er Faltschachteln
1000 St. = Industrieverpackung (lose geschüttet in Faltkarton)
Als Baugruppe mit 2 Aufsteckkappen in beliebiger Form und Länge, fertig montiert

Construction:
32 mA -1,25 A: Glasstube, transparent
1,6 A - 10 A: Glasstube, with extinguishing agent
Contact caps:
Brass, nickel plated
Solderability: by EN 60068-2-20
Packing options:
100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces
1000 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^2 s]
530.602	32 mA	500 V	50 A		
530.603	40 mA	500 V	50 A		auf Anfrage /
530.604	50 mA	500 V	50 A		on request
530.605	63 mA	500 V	50 A		
530.606	80 mA	500 V	50 A		
530.607	100 mA	500 V	50 A		0,0040
530.608	125 mA	500 V	50 A		0,0094
530.609	160 mA	500 V	50 A		0,0154
530.610	200 mA	500 V	50 A	auf Anfrage /	0,0312
530.611	250 mA	500 V	50 A	on request	
530.612	315 mA	500 V	50 A		0,15
530.613	400 mA	500 V	50 A		0,24
530.614	500 mA	500 V	50 A		0,25
530.615	630 mA	500 V	50 A		0,48
530.616	800 mA	500 V	50 A		0,52
530.617	1 A	500 V	50 A		1,20
530.618	1,25 A	500 V	50 A		2,03
530.619	1,6 A	500 V	50 A		1,28
530.620	2 A	500 V	80 A		6,56
530.621	2,5 A	500 V	80 A		9,13
530.622	3,15 A	500 V	80 A		14,09
530.623	4 A	500 V	80 A		24,00
530.624	5 A	500 V	80 A		44,50
530.625	6,3 A	500 V	80 A		91,69
530.626	8 A	500 V	80 A		139,52
530.627	10 A	500 V	100 A		238,00

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	1,5 I_{rat} min.	2,1 I_{rat} max.	4 I_{rat} max.	10 I_{rat} max.
32 mA – 6,3 mA	1 h	30 min.	300 ms	20 ms