

6,3 x 32 mm

F - flink
quick acting



Spannung 250 V
Voltage

Strom 80 mA - 25 A
Current

Ausschaltvermögen 1.000 A
Breaking capacity



Norm / Standard:

Werknorm / Factory standard

Aufbau / Construction:

zylindrisch / cylindrical
Glasrohr / Glastube
mit Löschmittel / with extinguishing agent

Kontaktkappen / Contact caps:

Messing, vernickelt / Brass, nickel plated

Lötbarkeit gemäß / Solderability according to:

60068-2-20

Verpackungsmöglichkeiten / Packing options:

100 St. = 10 Faltschachteln á 10 Stück /
100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces
500 St. = Industrieverpackung /
500 pcs. = Industrial packaging
Als Baugruppe mit 2 Aufsteckkappen in
beliebigen Formen und Längen, fertig montiert /
As assembly with 2 pigtails in various forms and
lengths, finally mounted

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_N [V]	$U_{d,max}$ [mV]	$P_{d,max}$ [W]	I_{BC} [A]	I^2t [A ² s]
632.006	80 mA	250	10.000		1.000	
632.007	100 mA	250	6.000		1.000	
632.008	125 mA	250	6.000		1.000	
632.009	160 mA	250	6.000		1.000	
632.010	200 mA	250	6.000		1.000	0,006
632.011	250 mA	250	6.000		1.000	
632.012	315 mA	250	6.000		1.000	
632.013	400 mA	250	6.000		1.000	
632.014	500 mA	250	5.000		1.000	0,037
632.015	630 mA	250	5.000	Auf	1.000	
632.016	800 mA	250	5.000	Anfrage	1.000	
632.017	1 A	250	2.000		1.000	
632.018	1,25 A	250	500	/	1.000	
632.019	1,6 A	250	500		1.000	0,90
632.020	2 A	250	450	On	1.000	1,47
632.021	2,5 A	250	400	Request	1.000	3,6
632.022	3,15 A	250	350		1.000	6,8
632.023	4 A	250	350		1.000	13,7
632.024	5 A	250	300		1.000	24,9
632.025	6,3 A	250	300		1.000	47,8
632.061	7 A	250	250		1.000	68
632.026	8 A	250	250		1.000	124
632.027	10 A	250	250		1.000	203
632.028	12,5 A	250	200		1.000	402
632.029	15 A	250	200		1.000	630
632.030	16 A	250	200		1.000	700
632.031	20 A	250	200		1.000	
632.032	25 A	250	200		1.000	5315

I_N - t Verhalten / I_N - t characteristics:

Bemessungs- strom-Faktor / Rated current factor	Schmelzzeit / Melting time:	
	80 mA - 1,25 A	1,6 mA - 25 A
$1,15 \cdot I_N$	t_{min}	60 min
	t_{max}	-
$2 \cdot I_N$	t_{min}	0
	t_{max}	10 min
$2,75 \cdot I_N$	t_{min}	20 ms
	t_{max}	3 s
$4 \cdot I_N$	t_{min}	8 ms
	t_{max}	60 ms
$10 \cdot I_N$	t_{min}	0
	t_{max}	30 ms