

# G-Sicherungseinsätze 515.300

## Fuse-links AC



5 x 15 mm

T - träge  
time-lag



**Spannung**  
*Voltage* 125 V / 250 V

**Strom**  
*Current* 250 mA - 6,3 A

**Ausschaltvermögen**  
*Breaking capacity* 35 A - 63 A



Norm / Standard:

Werknorm / Factory standard

Aufbau / Construction:

zylindrisch / cylindrical  
Glasrohr / Glastube  
ohne Löschmittel / without 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  
1.000 St. = Industrieverpackung /  
1.000 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 <sup>2</sup> s]
515.311	250 mA	250	300		35	0,452
515.312	315 mA	250	200		35	0,291
515.313	400 mA	250	100		35	0,285
515.314	500 mA	250	150		35	0,940
515.315	630 mA	250	150		35	0,940
515.316	800 mA	250	150	Auf	35	2,15
515.317	1 A	250	150	Anfrage	35	3,60
515.318	1,25 A	250	100		35	6,45
515.359	1,5 A	250	100	/	35	12,6
515.319	1,6 A	250	100		35	6,55
515.320	2 A	250	100	On	35	23,0
515.321	2,5 A	250	100	request	35	40,0
515.322	3,15 A	250	100		35	38,0
515.365	3,5 A	250	100		35	63,4
515.323	4 A	125	100		40	88,5
515.324	5 A	125	100		50	173
515.366	6 A	125	100		60	179
515.325	6,3 A	125	100		63	176

### $I_N - t$ Verhalten / $I_N - t$ characteristics:

Bemessungs- strom-Faktor / Rated current factor	Schmelzzeit / Melting time:	
	$t_{min}$	$t_{max}$
1,5 · $I_N$	$t_{min}$	60 min
	$t_{max}$	-
2,1 · $I_N$	$t_{min}$	0
	$t_{max}$	2 min
2,75 · $I_N$	$t_{min}$	400 ms
	$t_{max}$	10 s
4 · $I_N$	$t_{min}$	150 ms
	$t_{max}$	3 s
10 · $I_N$	$t_{min}$	20 ms
	$t_{max}$	300 ms