

G-Sicherungseinsätze **TC-1038.600**

Fuse-links **AC**

10,3 x 38 mm

F - flink
quick acting (gG)



Spannung
Voltage **400 V / 500 V**

Strom
Current **500 mA - 32 A**

Ausschaltvermögen
Breaking capacity **120.000A**



Norm / *Standard*:

IEC 60269-1; IEC 60269-2

Aufbau / *Construction*:

zylindrisch / cylindrical
Keramikrohr / Ceramictube
mit Löschmittel / with extinguishing agent

Kontaktkappen / *Contact caps*:

Messing, vernickelt / Brass, nickel plated

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_N [V]	$U_d (@I_N)$ [mV]	$P_d (@I_N)$ [W]	I_{BC} [A]	$I^2t_{pre-arcing}$ [A ² s]
TC-1038.614	500 mA	500		1,43	120.000	4,0
TC-1038.617	1 A	500		2,77	120.000	6,5
TC-1038.620	2 A	500		0,60	120.000	7,0
TC-1038.623	4 A	500	Auf	0,70	120.000	45
TC-1038.625	6 A	500	Anfrage	0,85	120.000	70
TC-1038.626	8 A	500		0,75	120.000	80
TC-1038.627	10 A	500	/	1,00	120.000	120
TC-1038.628	12 A	500		1,30	120.000	180
TC-1038.630	16 A	500	On	1,60	120.000	270
TC-1038.631	20 A	500	Request	2,00	120.000	500
TC-1038.632	25 A	500		2,60	120.000	800
TC-1038.634	32 A	400		2,90	120.000	1.200

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

Bemessungsstrom-Faktor / <i>Rated current factor</i>	Schmelzeit / <i>Melting time</i> :
	500 mA - 32 A
$2,1 \cdot I_N$	t_{min} t_{max} Siehe unten
$4 \cdot I_N$	t_{min} t_{max} See below
$10 \cdot I_N$	t_{min} t_{max}

