

G-Sicherungseinsätze **UL632.700** Fuse-links **AC**



6,3 x 32 mm

T - träge
time-lag



Spannung Voltage	125 V / 250 V	Strom Current	500 mA - 15 A	Ausschaltvermögen Breaking capacity	35 A - 10.000 A
----------------------------	----------------------	-------------------------	----------------------	---	----------------------------



Norm / Standard:

UL 248-1; UL 248-14

Aufbau / Construction:

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

Kontaktkappen / Contact caps:

Messing, vernickelt / Brass, nickel plated

Verpackungsmöglichkeiten / Packing options:

100 St. = Industrieverpackung /
100 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]
UL632.714	500 mA	125 / 250	1070	0,78	500mA – 1A:	5,4
UL632.715	600 mA	125 / 250	980	0,82	35A @ 250V AC	8,5
UL632.735	750 mA	125 / 250	680	0,85		12
UL632.717	1 A	125 / 250	590	0,91		21
UL632.718	1,25 A	125 / 250	430	0,96	1,25A – 3A:	32
UL632.719	1,6 A	125 / 250	380	1,01	100A @ 250V AC	50
UL632.720	2 A	125 / 250	360	1,06		79
UL632.721	2,5 A	125 / 250	290	1,12		123
UL632.760	3 A	125 / 250	270	1,18		192
UL632.723	4 A	125 / 250	230	1,24	4A – 8A: 200A @ 250V AC	300
UL632.724	5 A	125 / 250	220	1,31		469
UL632.725	6 A	125 / 250	190	1,61		455
UL632.761	7 A	125 / 250	180	1,81		592
UL632.726	8 A	125 / 250	170	1,95	750A @ 250V AC	769
UL632.727 ^{1,2)}	10 A	125 / 250	170	2,26		1.300
UL632.728 ^{1,2)}	12 A	125 / 250	150	2,56	500mA – 15A:	2.031
UL632.729 ^{1,2)}	15 A	125 / 250	150	2,96	10.000A @ 125V AC	3.377

¹⁾ Nicht in der Normreihe / Not mentioned in the standards

²⁾ cURus-Prüfzeichen / cURus-Approval

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

Bemessungs- strom-Faktor / Rated current factor	Schmelzzeit / Melting time:	
	t_{min}	t_{max}
$1,0 \cdot I_N$		4 h
		-
$1,35 \cdot I_N$		0
		60 min
$2,0 \cdot I_N$		5 s
		30 s

De-rating:

