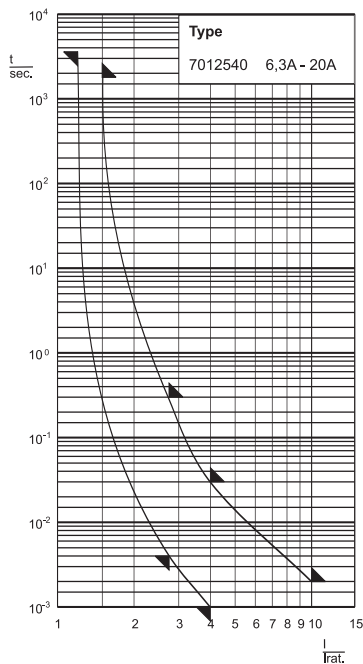
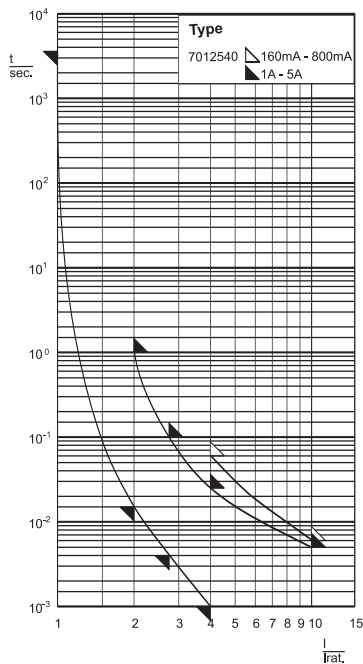




Strom-Zeit-Kennlinien **Current Time Characteristics** **Caractéristique courant/temps**



Bei Verwendung dieser G-Sicherungseinsätze ab 6,3 A ist auf ausreichende Wärmeabfuhr zu achten.

When using this type from 6.3 A up, consideration should be given to heat dissipation.

Ce type de fusibles, utilisé à partir de 6,3 A nécessite une évacuation de chaleur.

G-Sicherungseinsätze verwechselbar

Aufbau
Keramikrohr
undurchsichtig
mit Löschmittelfüllung
Kontaktkappen
Messing
vernickelt

Verpackung
100 Stück (10 x 10)
oder 1000 Stück
(Industrieverpackung = IP)

Schmelzzeit-Grenzwerte

Bemessungsstrom Rated current Courant nominal	160 – 800 mA 1 – 5 A 6,3 – 20 A
---	---------------------------------------

Fuse-links interchangeable

Construction
Ceramic tube
non-transparent
with filling
End caps
brass
nickel-plated

Packing
100 pcs. (10 x 10)
or 1000 pcs.
(industrial packs = IP)

Fusing time limits

1 x I _n	1,2 x I _n	2,75 x I _n	
min.	min.	min.	max.
1 h	-	-	-
1 h	-	4 ms	150 ms
-	1 h	4 ms	300 ms

Fusibles cartouches interchangeables

Construction
Tube céramique
non transparent
avec remplissage
Capsules
laiton
nickelé

Emballage
100 pcs. (10 x 10)
ou 1000 pcs.
(emballage industriel = IP)

Temps de fusion limité

4 x I _n		10 x I _n	
min.	max.	min.	max.
-	60 ms	-	6 ms
1 ms	25 ms	-	5 ms
1 ms	30 ms	-	2 ms

Sondertype Special type Type spécial		6,3 x 32 mm (0.25 x 1.25")	700 V 500 V	(sup'flink) FF (very qu.- acting) (très rap.)	Type 7012540
Bemessungsstrom Rated current Courant nominal	Bem.-Ausschaltverm. Breaking capacity Pouvoir de coupure	Spannungsfall Voltage drop Chute de tension	Verlustleistung Power dissipation Valeur de dissipation (bei/at/en 1,0/1,2 x I _n)	Schmelzintegral I ² t's value Intégral de fusion	Approbationen Approvals Homologations cUL Recognition UL Recognition
mA/A		mV	W	A ² s	
100 mA	50 kA @ AC 700 V	2500	0,3	0,0009	
125		2200	0,3	0,0017	
160		2000	0,4	0,004	X
200		900	0,2	0,01	X
250		800	0,2	0,02	X
315		700	0,3	0,04	X
400		650	0,3	0,07	X
500		650	0,4	0,15	X
630		650	0,5	0,15	X
800		600	0,5	0,32	X
1 A		750	0,8	0,32	X
1,25	50 kA @ AC 500 V	700	0,9	0,20	X
1,6		650	1,1	0,31	X
2		650	1,4	0,64	X
2,5		550	1,4	1,2	X
3,15		500	1,6	2,0	X
4		450	1,8	5,0	X
5		400	2,0	10	X
6,3		400	4,0	3	X
8		350	4,5	6,5	X
10		350	5,0	12	X
12,5		300	7,0	18	X
16		300	9,0	31	X
20		300	11	46	X

* cos φ < 0,2