

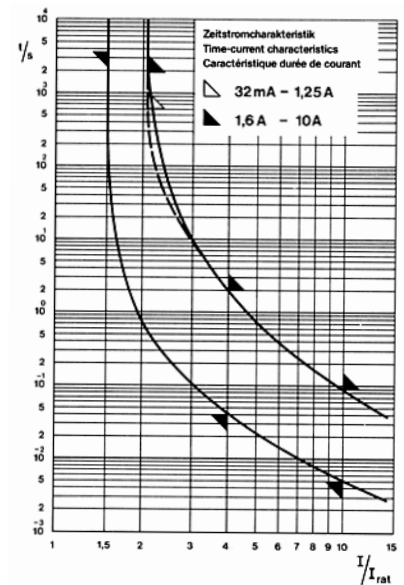
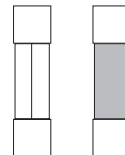
Art.- No.	Bemessungswerte/Ratings/Valeurs assignées			Spannungsfall Voltage drop Chute de tension max [mV]	Schmelzintegral Melting integral Intégral de fusion [A ² s]
	Strom Current Courant	Spannung Voltage Tension	Ausschaltvermögen Breaking capacity Pouvoir de coupure		
521.002	32 mA	250 V	80 A/250 V	640	0,006431
521.003	40 mA			630	0,008896
521.004	50 mA			600	0,000600
521.005	63 mA			560	0,001032
521.006	80 mA			520	0,001920
521.007	100 mA			470	0,008600
521.008	125 mA			420	0,072187
521.009	160 mA			370	0,110000
521.010	200 mA			320	0,016000
521.011	250 mA			280	0,025000
521.012	315 mA			250	0,049613
521.013	400 mA			230	0,13
521.014	500 mA			210	0,20
521.015	630 mA			190	0,44
521.016	800 mA			170	0,86
521.017	1 A			160	6,28
521.018	1,25 A			160	2,50
521.019	1,6 A			1000 A/250 V	160
521.020	2 A	160	5,52		
521.021	2,5 A	160	8,25		
521.022	3,15 A	160	16,47		
521.023	4 A	160	25,92		
521.024	5 A	150	49,00		
521.025	6,3 A	300 A/250 V	140	78,59	
521.026	8 A		140	162,56	
521.027	10 A		120	238,60	
521.028 ¹⁾	12,5 A			437,50	
521.030 ¹⁾	16 A		737,28		

Aufbau: 32 mA-1,25 A: Glasrohr, durchsichtig
1,6 - 16 A: Glasrohr, mit Löschmittel
Kontaktkappen: Messing, vernickelt
Verpackung: 100 St. = 10 x 10 Faltschachteln
1000 St. = Industrieverpackung

Construction: 32 mA - 1,25 A: Glasstube, transparent
1,6 - 16 A: Glasstube, with extinguishing agent
Contact caps: Brass, nickel plated
Packing: 100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces
1000 pcs. = Industrial boxes

Construction: 32 mA - 1,25 A: Tube verre, transparent
1,6 - 16 A: Tube verre, avec moyen d'extinction
Cabocons de contact: Laiton, nickelé
Emballage: 100 pcs. = en 10 boîtes de 10 pièces
1000 pcs. = en emballage industriel

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



Schmelzzeit-Grenzwerte / Pre-arcing time limits / Temps de fusion limité

Bemessungsstrom Rated current Courant assigné	1,5 I _{rat}		2,1 I _{rat}		4 I _{rat}		10 I _{rat}	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
32 mA - 1,25 A	1 h		10 min.		40 ms	2.000 ms	5 ms	90 ms
1,6 A - 10 A	1 h		30 min.		40 ms	2.000 ms	5 ms	90 ms

Art.- No.	Bemessungswerte/Ratings/Valeurs assignées			Spannungsfall Voltage drop Chute de tension max [mV]	Schmelzintegral Melting integral Intégral de fusion [A ² s]
	Strom Current Courant	Spannung Voltage Tension	Ausschaltvermögen Breaking capacity Pouvoir de coupure		
521.519	1,6 A	250 V	1500 A	auf Anfrage/ on request/ à demande	auf Anfrage/ on request/ à demande
521.520	2 A				
521.521	2,5 A				
521.522	3,15 A				
521.523	4 A				
521.524	5 A				
521.525	6,3 A				
521.526	8 A				
521.527	10 A				
521.528	12,5 A				
521.530	16 A				

Aufbau: Keramikrohr, mit Löschmittel
 Kontaktkappen: Messing, vernickelt
 Verpackung: 100 St. = 10 x 10 Faltschachteln
 1000 St. = Industrieverpackung

Construction: Ceramictube, with extinguishing agent
 Contact caps: Brass, nickel plated
 Packing: 100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces
 1000 pcs. = Industrial boxes

Construction: Tube céramique avec moyen d'extinction
 Cabochons de contact: Laiton, nickelé
 Emballage: 100 pcs. = en 10 boîtes de 10 pièces
 1000 pcs. = en emballage industriel



Schmelzzeit-Grenzwerte / Pre-arcing time limits / Temps de fusion limité

Bemessungsstrom Rated current Couvant assigné	1,5 I _{rat}	2,1 I _{rat}	4 I _{rat}		10 I _{rat}	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.
630 mA - 1,25 A	1 h	10 min.	40 ms	2.000 ms	5 ms	90 ms
1,6 A - 16 A	1 h	30 min.	40 ms	2.000 ms	5 ms	90 ms