Produktübersicht Sicherungen

www.schurter.com/de/pg01_2

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik											
Bauform: Gerätesicherung																
new	**SHF_6.3x32** Gerätesicherung, 6.3x32 mm, 500 VAC, 500 VDC, 0.5 A-32 A, hohes Ausschaltvermögen >= 1500 A	0.5 - 32 A	440 - 500 VAC 63 - 500 VDC	50 kA	Flink F	•	•				•					
new	**SHF_6.3x32_Pigtail** Pigtail-Sicherung, 6.3x32 mm, 440 - 500 VAC, 400 - 500 VDC, 1-8 A, hohes Ausschaltvermögen >= 1500 A	1 - 8 A	440 - 500 VAC -	20 kA	Flink F	•	•				•					
new	**SHT_6.3x32** Gerätesicherung, 6.3x32 mm, 400-500 VAC, 400 VDC 1-32 A, hohes Ausschaltvermögen bis zu 3500 A	0.5 - 32 A	400 - 500 VAC -	20 kA	Träge T	•	•				•					
new	**SHT_6.3x32_Pigtail** Pigtail-Sicherung, 6.3x32 mm, 500 VAC, 400 VDC, 1-10 A, hohes Ausschaltvermögen von bis zu 3500 A	1 - 10 A	500 VAC -	20 kA	Träge T	•	•				•					
	FSF_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Flink F, L, 250 VAC	0.032 - 10 A	250 VAC -	100 A	Flink F	•	•		•		•				•	
	FSF_5x20_Pigtail Gerätesicherung mit Pigtail, 5.4 x 22.5 mm, Flink F, L, 250 VAC	0.1 - 10 A	250 VAC -	100 A	Flink F	•	•				•					
	FST_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Träge T, L, 250 VAC	0.05 - 20 A	250 VAC -	200 A	Träge T	•	•		•		•				•	•
	FST_5x20_Pigtail Gerätesicherung mit Pigtail, 5.4 x 22.5 mm, Träge T, L, 250 VAC	0.05 - 20 A	250 VAC -	200 A	Träge T	•	•				•					
	SP_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Flink F, H, 250 VAC	0.5 - 16 A	250 VAC -	1500 A	Flink F	•	•		•		•				•	

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free									
	SP_5x20_Pigtail Gerätesicherung mit Pigtail, 5.4 x 22.5 mm, Flink F, H, 250 VAC	0.5 - 16 A	250 VAC -	1500 A	Flink F	•	•				•					
	SPT_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Träge T, H, 250 VAC, UL: 115 V - 300 VDC	0.5 - 16 A	250 VAC 300 VDC	1500 A	Träge T	•	•		•		•				•	•
	SPT_5x20_Pigtail Gerätesicherung mit Pigtail, 5.4 x 22.5 mm, Träge T, H, 250 VAC, UL: 115 - 300 VDC	0.5 - 16 A	250 VAC 300 VDC	1500 A	Träge T	•	•				•					
	FSK_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Flink F, cULus, 250 VAC	0.05 - 6.3 A	250 VAC -	10 kA	Flink F	•	•			•						
	FSK_5x20_Pigtail Gerätesicherung mit Pigtail, 5.4 x 22.5 mm, Flink F, cULus, 250 VAC	0.05 - 6.3 A	250 VAC -	10 kA	Flink F	•	•			•						
	FSL_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Träge T, cULus, 250 VAC	0.08 - 3 A	250 VAC -	10 kA	Träge T	•	•			•						
	FSL_5x20_Pigtail Gerätesicherung with Pigtail, 5.4 x 22.5 mm, Träge T, cULus, 250 VAC	0.08 - 3 A	250 VAC -	10 kA	Träge T	•	•			•						
	SA_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Superflink FF, 250 VAC	1.6 - 10 A	250 VAC -	1500 A	Superflink FF	•	•									
	FSM_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Mittelträge M, 250 VAC	0.315 - 10 A	250 VAC -	1000 A	Mittelträge M	•	•									
	FTT_5x20 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Superträge TT, 250 VAC	0.063 - 4 A	250 VAC -	35 A	Superträge TT	•	•				•					

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik
	D1 Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Flink F, 220 VAC	0.02 - 20 A	220 VAC -	300 A	Flink F
	D1TD Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Superträge TT, NF, 220 VAC	0.031 - 15 A	220 VAC -	100 A	Superträge TT
new	**SUT-H_6.3x32** Gerätesicherung, 6.3x32 mm, bis 50 A, hohes Schmelzintegral	10 - 50 A	250 VAC 100 VDC	10 kA	Träge T
new	**SUT_6.3x32** Gerätesicherung, 6.3x32 mm, niederohmig, bis 30 A	12 - 30 A	250 VAC -	500 A	Träge T
new	**SUT_6.3x32_Pigtail** Pigtail-Sicherung, 6.3x32 mm, niederohmig, bis 30 A	12 - 30 A	250 V -	500 A	Träge T
new	**SUT-H_6.3x32_Pigtail** Pigtail-Sicherung, 6.3x32 mm, bis 50 A, hohes Schmelzintegral	10 - 50 A	250 VAC 100 VDC	10 kA	Träge T
	FST_6.3x32 Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Träge T, 250 VAC	0.25 - 20 A	250 VAC -	200 A	Träge T
	SP_6.3x32 Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Flink F, Sand, 250 VAC	0.5 - 20 A	250 VAC -	1500 A	Flink F
	SPT_6.3x32 Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Träge T, Sand, 250 VAC	0.5 - 32 A	250 VAC -	20 kA	Träge T
	FSF_6.3x32__UL_ Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Flink F, UL, 250 VAC	0.1 - 15 A	250 VAC -	10 kA	Flink F

	RoHS		Halogen Free										
	•												
	•									•			
	•						•						
	•						•						
	•						•						
	•						•						
	•												
	•												
	•						•						
	•								•				

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free									
	FST_6.3x32__UL_ Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Träge T, UL, 250 VAC	0.063 - 15 A	250 VAC -	10 kA	Träge T	•	•						•			
	SA_6.3x32 Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Superflink FF, 250 VAC	1.6 - 16 A	250 VAC -	1500 A	Superflink FF	•										
	A12FA_250V Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Superflink FF, 250 VAC	0.1 - 20 A	250 VAC -	200 kA	Superflink FF	•	•							•		
	A12FA_500V Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Superflink FF, 500 VAC	0.1 - 12.5 A	500 VAC -	150 kA	Superflink FF	•	•							•		
	A12FA_660V Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Superflink FF, 660 VAC	0.1 - 2 A	660 VAC -	30 kA	Superflink FF	•	•							•		
	172600 Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Träge T, UL, NNO, 250 VAC	2 - 20 A	250 VAC -	10 kA	Träge T	•								•		
	172582 Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Flink F, GAM T1, 250 VAC, 125 VDC	0.16 - 20 A	250 VAC 125 VDC	10 kA	Flink F	•										
	D0 Gerätesicherung, 4.7 x 16 mm, 125 VAC	0.063 - 10 A	125 VAC -	35 A	Flink F	•										
Bauform: Kleinstsicherung																
	MSF_125 Kleinstsicherung, 6.4 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.1 - 5 A	125 VAC 125 VDC	100 A	Flink F	•	•				•					
	MSF_250 Kleinstsicherung, 8.5 mm, Flink F, 250 VAC	0.04 - 5 A	250 VAC -	35 A	Flink F	•	•		•		•				•	

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free									
	MST_250 Kleinstsicherung, 8.5 mm, Träge T, 250 VAC, 63 VDC	0.05 - 6.3 A	250 VAC -	63 A	Träge T	•	•		•		•			•	•
	MSTU_250 Kleinstsicherung, 8.5 mm, Träge T, 250 VAC, cULus	0.063 - 10 A	250 VAC -	50 A	Träge T	•	•			•					
	MXT_250 Kleinstsicherung, 8.5 mm, Träge T, 250 VAC, 100 A	0.8 - 10 A	250 VAC -	100 A	Träge T	•	•		•	•	•			•	
	FRT_250F Kleinstsicherung, 11.5 x 5 mm, Flink F	0.16 - 10 A	250 VAC -	100 A	Flink F	•					•				
	FRT_250T Kleinstsicherung, 11.5 x 5 mm, Träge T	0.2 - 10 A	250 VAC -	100 A	Träge T	•					•				
	SPT_3.6x10 Kleinstsicherung, 3.6 x 10 mm, Träge T, 250 VAC	0.1 - 5 A	250 VAC -	40 A	Träge T	•	•				•				•
	172321 Kleinstsicherung, 2.3 x 8 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.063 - 15 A	125 VAC 125 VDC	300 A	Flink F	•									
	172322 Kleinstsicherung, 2.3 x 8 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.063 - 15 A	125 VAC 125 VDC	300 A	Flink F	•								•	
	172593 Kleinstsicherung, 4.05 x 10 mm, Flink F, 250 VAC, 125 VDC	0.05 - 5 A	250 VAC 125 VDC	300 A	Flink F	•					•				
	MSU_250 Kleinstsicherung, 8.5 mm, Träge T, Telekom, 250 VAC, 63 VDC Phase Out	0.25 - 3.15 A	250 VAC -	50 A	Träge T	•	•		•		•			•	

Bauform: SMD-Sicherung

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free									
	UMK_250 SMD-Sicherung mit Clip, 4.2 x 11.3 mm, Flink F, UMK 250 = UMF 250 (Au) + UMC 250	0.5 - 4 A	250 VAC 125 VDC	100-200 A	Flink F	•		•			•				•		
new	**UMT-H** SMD-Sicherung, 5.3 x 16 mm, Träge T, 277 VAC / 250 VDC, Ausschaltvermögen 1500 A	0.16 - 30 A	277 VAC 250 VDC	100 - 1500 A	Träge T	•		•			•				•		
	UMF_250 SMD-Sicherung, 3 x 10.1 mm, Flink F, 250 VAC, 125 VDC	0.5 - 10 A	250 VAC 125 VDC	200 A	Flink F	•		•			•				•		
	USFF_1206 SMD-Sicherung, 3.2 x 1.6 mm, Superflink FF, 63 VDC / 125 VAC, niederohmig	0.05 - 0.25 A	125 VAC 63 VDC	100 A	Superflink FF	•	•	•			•						
new	**UAI_1206** Pulsfeste SMD-Sicherung, 1206, 32 VDC, 140 °C maximale Umgebungstemperatur	5.3 - 7.5 A	- 32 VDC	-	Träge T	•	•										
	USF_0402 SMD-Sicherung, 1.05 x 0.55 mm, Superflink FF, 32 VDC	0.25 - 5 A	- 32 VDC	35 A	Superflink FF	•		•						•			
	UST_1206 SMD-Sicherung, 3.2 x 1.6 mm, Träge T, 32 VAC, 63 VDC	7 - 25 A	32 VAC 63 VDC	600 A	Träge T	•	•	•			•						
new	**HCF** Dünnfilm, SMD 3220 Sicherung für Hochstromanwendungen	5 - 15 A	125 VAC 125 VDC	1000 A	Flink F	•		•			•				•		
new	**HCSF** Dünnfilm, SMD 3220 Sicherung für Hochstrom-Weltraumanwendungen, ESCC QPL gelistet	5 - 15 A	63 VAC 125 VDC	1000 A	Flink F							•					
new	**MGA-S** Dünnfilm, SMD 1206 Sicherung für Weltraumanwendungen, ESCC QPL gelistet	0.14 - 3.5 A	125 VAC 125 VDC	300 A	Superflink FF							•					

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free								
	UMZ_250 SMD-Sicherung mit Clip, 4.2 x 11.1 mm, Träge T, UMZ 250 = UMT 250 (Au) + UMC 250	0.08 - 4 A	250 VAC 125 VDC	200 A	Träge T	•					•			•		
	USF_0603 SMD-Sicherung, 1.6 x 0.8 mm, Superflink FF, 32 VAC, 63 VDC	0.5 - 5 A	63 VAC 63 VDC	50 A	Superflink FF	•	•	•			•					
 new	**MGA-A** Dünnfilm, SMD 1206, Superflink FF, 125 VAC, 125 VDC, 150 °C	0.2 - 5 A	125 VAC 125 VDC	50 A	Superflink FF	•					•					
	USF_1206 SMD-Sicherung, 3.2 x 1.6 mm, Superflink FF, 32-125 VAC, 63-125 VDC	0.375 - 4 A	125 VAC 125 VDC	50 A	Superflink FF	•	•	•			•					
	USI_1206 SMD-Sicherung, 3.2 x 1.6 mm, Flink F, 32 VAC, 63 VDC	0.5 - 6.3 A	32 VAC 63 VDC	63 A	Flink F	•	•	•			•			•		
	MGA Dünnfilm, SMD 1206, Superflink FF, 125 VAC, 125 VDC, 150 °C	0.2 - 5 A	125 VAC 125 VDC	50 A	Superflink FF	•					•					
	UMT_250 SMD-Sicherung, 3 x 10.1 mm, Träge T, 250 VAC, 125 VDC	0.08 - 10 A	250 VAC 125 VDC	200 A	Träge T	•					•		•	•		
	172876 SMD-Sicherung, 7 x 2 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.063 - 15 A	125 VAC 125 VDC	300 A	Flink F	•					•					
	MKF SMD-Sicherung, 7 x 2.54 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.063 - 15 A	125 VAC 125 VDC	300 A	Flink F	•					•					
	MSB SMD-Sicherung, 7 x 2 mm, Träge T, 125 VAC, 125 VDC	0.75 - 15 A	125 VAC 125 VDC	150 A	Träge T	•					•					

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free									
	MKT SMD-Sicherung, 7 x 2.54 mm, Träge T, 125 VAC, 125 VDC	2 - 15 A	125 VAC 125 VDC	150 A	Träge T	•					•					
	OMF_63 SMD-Sicherung, 7.4 x 3.1 mm, Flink F, 63 VAC, 63 VDC	0.063 - 10 A	63 VAC 63 VDC	50 A	Flink F	•	•				•					
	OMK_63 SMD-Sicherung mit Halter, 12 x 5.2 mm, Flink F, 63 VAC, 63 VDC	0.063 - 5 A	63 VAC 63 VDC	50 A	Flink F	•	•									
	OMF_125 SMD-Sicherung, 7.4 x 3.1 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.063 - 10 A	125 VAC 125 VDC	100 A	Flink F	•	•				•					
	OMK_125 SMD-Sicherung mit Halter, 12 x 5.2 mm, Flink F, 125 VAC, 125 VDC	0.063 - 5 A	125 VAC 125 VDC	100 A	Flink F	•	•									
	OMT_125 SMD-Sicherung, 7.4 x 3.1 mm, Träge T, 125 VAC, 125 VDC	0.25 - 6.3 A	125 VAC 125 VDC	100 A	Träge T	•	•			•						
	OMZ_125 SMD-Sicherung mit Halter, 12 x 5.2 mm, Träge T, 125 VAC, 125 VDC	0.25 - 5 A	125 VAC 125 VDC	100 A	Träge T	•	•									
	OMF_250 SMD-Sicherung, 11 x 4.6 mm, Flink F, 250 VAC, 250 DC	0.25 - 4 A	250 VAC 250 VDC	100 A	Flink F	•	•				•				•	
	OMT SMD-Sicherung, 11 x 4.6 mm, Träge T, 250 VAC, 125 VDC	0.75 - 5 A	250 VAC 125 VDC	100 A	Träge T	•	•				•					
	SMD-FST SMD-Sicherung, 5 x 20 mm, Träge T, L, 250 VAC, vergoldet	0.05 - 20 A	250 VAC -	125 A	Träge T	•			•		•					•

© *schurter.com*

Sicherungen (PG01_2)

	Type	Nennstrom IEC AC min - max	Nennspannung IEC max AC DC	Ausschalt-vermögen	Charakteristik	RoHS		Halogen Free									
	SMD-SPT SMD-Sicherung, 5 x 20 mm, Träge T, H, 250 VAC, vergoldet	1 - 16 A	250 VAC 300 VDC	1500 A	Träge T	•			•		•				•
	SMD-FTT SMD-Sicherung, 5 x 20 mm, Superträge TT, L, 250 VAC, vergoldet	0.16 - 4 A	250 VAC -	35 A	Superträge TT	•					•					
Bauform: Schmelzsicherung																
	ASO_10.3x38 Schmelzsicherung, 10.3 x 38 mm, 1000 VDC, Photovoltaik, gPV	1 - 30 A	- 1000 VDC	20 kA	gPV	•	•						•			

© *schurter.com*