

Designation System Bezeichnungssystem

2-electrode arresters / 2-Elektroden-Ableiter

Type/Typ	Dimensions/Maße	Discharge class/Ableitklasse	Page/Seite	
S3	4.5 x 3.2 x 2.7 mm	2 kA / 2 A	28	M5
M5	5 x 5 mm	5 kA / 5 A	32	
A6/N8	8 x 6 mm	10 kA / 10 A	34	
A8/A83	8 x 6 mm, 8 x 20 mm	20 kA / 20 A	35, 36	
A7	8 x 8 mm	10 kA / 10 A • 5 kA / 2.5 A	37, 38	
V1	11.8 x 17.4 mm	20 kA / 20 A	40	
Lead styles Anschlussdrahtausführung		without leads / ohne Drähte straight leads / gerade Drähte	0 1	1
Internal identification (e.g. -A, -C, -H) / Interne Kennzeichnung (z. B. -A, -C, -H)				-A
Nominal DC spark-over voltage (e.g. 90 V, 230 V, 350 V, 600 V) Nennansprechgleichspannung (z. B. 90 V, 230 V, 350 V, 600 V)				350
Radioactive-free / Radioaktivfreie Ausführung			X	X
Position short-circuit spring / Position Kurzschlussfeder		undefined / undefiniert	F	F
Taped and reeled / gegurtet		auf Band und Rolle	G	
If the meaning of the other code letters and numbers is unclear to you, inquire at EPCOS. Bedeutung weiterer Kennbuchstaben können bei EPCOS erfragt werden.				

M51-A350XF

Type/Typ	Dimensions/Maße	Discharge class/Ableitklasse	Page/Seite	
ES	4.7 x 4 mm	2.5 kA / 2.5 A	29	EM
EM	5.5 x 6 mm	2.5 kA / 2.5 A • 2 kA / 2 A; 1.5 A	30, 31	
EC	8 x 6 mm	5 kA / 5 A	33	
EF	8 x 6 mm	5 kA / 5 A	39	
Nominal DC spark-over voltage (e.g. 90 V, 230 V, 350 V, 400 V, 600 V) Nennansprechgleichspannung (z. B. 90 V, 230 V, 350 V, 400 V, 600 V)				350
Radioactive-free / Radioaktivfreie Ausführung			X	X
Taped and reeled / gegurtet		auf Band und Rolle	G	G
If the meaning of the other code letters and numbers is unclear to you, inquire at EPCOS. Bedeutung weiterer Kennbuchstaben können bei EPCOS erfragt werden.				

EM350XG

3-electrode arresters / 3-Elektroden-Ableiter

Type/Typ	Dimensions/Maße	Discharge class/Ableitklasse	Page/Seite	
EZ	5 x 7.6 mm	5 kA / 5 A	42	T8
EK/EK (FV)	6.8 x 10 mm/8.3 x 14 mm	10 kA / 10 A	41, 45	
ER	6.3 x 8.1 mm	10 kA / 10 A	44	
T2	8 x 10 mm	20 kA / 10 A	50, 51	
T2/T5 (USA spec.)	8 x 10 mm	-	53	
T9	5 x 7.6 mm	5 kA / 5 A	43	
T3	6 x 8 mm	10 kA / 10 A	46	
T8	8 x 10 mm	10 kA / 10 A	47, 48, 49	
T6	9.5 x 11.5 mm	20 kA / 20 A	52	
Lead styles Anschlussdrahtausführung		without leads / ohne Drähte straight leads / gerade Drähte standard / Standard short leads / kurze Drähte	0 1 3 5	
Internal identification (e.g. -A, -C) Interne Kennzeichnung (z. B. -A, -C)				-A
Nominal DC spark-over voltage (e.g. 90 V, 230 V, 350 V, 600 V) Nennansprechgleichspannung (z. B. 90 V, 230 V, 350 V, 600 V)				230
Radioactive-free / Radioaktivfreie Ausführung			X	X
Position short-circuit spring / Position Kurzschlussfeder		undefined / undefiniert on top / oben below / unten	F F1 F4	F
If the meaning of the other code letters and numbers is unclear to you, inquire at EPCOS. Bedeutung weiterer Kennbuchstaben können bei EPCOS erfragt werden.				

T80-A230XF