

PROTISTOR®

Zylinder-Sicherung / Fusibles cylindriques aR/gR

Halbleitersicherungen IEC

Fusibles semi-conducteurs IEC



Leitungsschutz, Superflink

Grösse: 10x38

IEC 60269 1 und 4 (VDE 636-23)

UL: nur für Ausführung "ohne Schlagbolzen"

Protection des câbles, Ultra-Rapide,

taille: 10x38

IEC 60269 1 et 4 (VDE 636-23)

UL seulement série "sans percuteur"

Ohne Schlagbolzen / Sans percuteur				Mit Schlagbolzen / Avec percuteur			
I-Nenn (A)	Typ	Artikel-Nr.	VE / Stk.	Typ	Artikel-Nr.	Charakteristik	VE/Stk
Intensité (A)	Type	no. Article	UE / pcs.	Type	no. Article	Fonctionnalité	UE/pcs
Zylinder-Halbleitersicherung 690 VAC, gemäss IEC 60269.4 SUPERFLINK							
Fusibles cylindriques industriels de protection de semi-conducteurs, selon IEC 60269.4 ULTRA-RAPIDE							
10 x 38 (690VAC) gR				10 x 38 (500VAC) aR			
1	FR10GR69V1	L1014563J	10	A050URD1T13I	P076925J	URD	10
1.25	FR10GR69V1.25	N1014565J	10	A050URD1.25T13I	H076597J	URD	10
1.5/1.6	FR10GR69V1.5	P1014566J	10	A050URD1.6T13I	G076596J	URD	10
2	FR10GR69V2	Q1014567J	10	A050URD2T13I	Q076926J	URD	10
2.5	FR10GR69V2.5	T1014570J	10	A050URD2.5T13I	F076595J	URD	10
3.0/3.15	FR10GR69V3	V1014571J	10	A050URD3.15T13I	R076927J	URD	10
4	FR10GR69V4	W1014572J	10	A050URD4T13I	S076928J	URD	10
5	FR10GR69V5	X1014573J	10	A050URD5T13I	T076929J	URD	10
6	FR10GR69V6	Y1014574J	10	A050URB6T13I	V076930J	URB	10
8	FR10GR69V8	Z1014575J	10	A050URB8T13I	W076931J	URB	10
10	FR10GR69V10	A1014576J	10	A050URB10T13I	X076932J	URB	10
12.5/12.0	FR10GR69V12.5	C1014578J	10	A050URB12T13I	Y076933J	URB	10
16	FR10GR69V16	D1014579J	10	A050URB16T13I	Z076934J	URB	10
20	FR10GR69V20	E1014580J	10	A050URB20T13I	A076935J	URB	10
25	FR10GR69V25	F1014581J	10	A050URL25T13I	B076936J	URL	10
30	FR10GR69V30	G1014582J	10	A050URL30T13I	C076937J	URL	10
32	FR10GR69V32	H1014583J	10				
Printbare Ausführung (Serie "PCS") auf Anfrage				Fusibles pour circuit imprimé (Série "PCS") sur demande			

Ersatz für FR10GB69V...(A070GRB...T13)
Remplacement de FR10GB69V...(A070GRB...T13)

PROTISTOR®

Zylinder-Sicherung / Fusibles cylindriques aR/gR

Halbleitersicherungen IEC

Fusibles semi-conducteurs IEC

Leitungsschutz, Superflink

Grösse: 14x51

IEC 60269 1 und 4 (VDE 636-23)
UL siehe Tabelle

Protection des câbles, Ultra-Rapide,

taille: 14x51

IEC 60269 1 et 4 (VDE 636-23)
UL voir table

Ohne Schlagbolzen / Sans perceuteur					Mit Schlagbolzen / Avec perceuteur				
I-Nenn (A) Intensité (A)	Typ Type	Artikel-Nr. no. Article	VE / Stk. UE / pcs.	Typ Type	Artikel-Nr. no. Article	Charakteristik Fonctionnalité	VE/Stk UE/pcs		
Zylinder-Halbleitersicherung 690 VAC, gemäss IEC 60269.1 und 4 SUPERFLINK									
Fusibles cylindriques industriels de protection de semi-conducteurs, selon IEC 60269.1 et 4 ULTRA-RAPIDE									
14 x 51 (690VAC) aR					14 x 51 (690VAC) aR				
8	FR14UB69V8	T078033J	URGB	10	FR14UB69V8T	D078042J	URGB	10	
10	FR14UB69V10	V078034J	URGB	10	FR14UB69V10T	E078043J	URGB	10	
12	FR14UB69V12	W078035J	URGB	10	FR14UB69V12T	F078044J	URGB	10	
16	FR14UB69V16	X078036J	URGB	10	FR14UB69V16T	G078045J	URGB	10	
20	FR14UB69V20	Y078037J	URGB	10	FR14UB69V20T	H078046J	URGB	10	
25	FR14UB69V25	Z078038J	URGB	10	FR14UB69V25T	J078047J	URGB	10	
32	FR14UB69V32	A078039J	URGB	10	FR14UB69V32T	K078048J	URGB	10	
40	FR14UB69V40	B078040J	URGB	10	FR14UB69V40T	L078049J	URGB	10	
50	FR14UB69V50	C078041J	URGB	10	FR14UB69V50T	M078050J	URGB	10	
Norm/Norme: UL-Recognized, * ausser/sauf 6A									
6	FR14UC69V6 *	K081475J	URC	10	FR14UC69V6T *	G081518J	URC	10	
8	FR14UC69V8	S093902J	URC	10	FR14UC69V8T	C093911J	URC	10	
10	FR14UC69V10	T093903J	URC	10	FR14UC69V10T	D093912J	URC	10	
12	FR14UC69V12	V093904J	URC	10	FR14UC69V12T	E093913J	URC	10	
16	FR14UC69V16	W093905J	URC	10	FR14UC69V16T	F093914J	URC	10	
20	FR14UC69V20	X093906J	URC	10	FR14UC69V20T	G093915J	URC	10	
25	FR14UC69V25	Y093907J	URC	10	FR14UC69V25T	H093916J	URC	10	
32	FR14UC69V32	Z093908J	URC	10	FR14UC69V32T	J093917J	URC	10	
40	FR14UD69V40	A093909J	URD	10	FR14UD69V40T	T100136J	URD	10	
50	FR14UD69V50	B093910J	URD	10	FR14DC69V50T	V100137J	URD	10	
14 x 51 (690VAC) aR					14 x 51 (690/600VAC) gR (aR)				
Norm/Norme: IEC - Standard: 1-50A -> 60269.1 und .4/IEC 33 (VDE 636-23) / 63A -> 60269.4 (VDE 636-23) UL-Approval: 8-50A -> UL-Recognized, 700VAC/VDC									
Bemessungsspannung/Tension: 1-50A -> 690VAC (nach/selon IEC) / 63A -> 600VAC (nach/selon IEC)									
1	FR14GC69V1	E221080J	gRC	10	FR14GC69V1T	F221081J	gRC	10	
2	FR14GC69V2	H081473J	gRC	10	FR14GC69V2T	L081476J	gRC	10	
4	FR14GC69V4	J081474J	gRC	10	FR14GC69V4T	F081517J	gRC	10	
6	FR14GC69V6	T220909J	gRC	10	FR14GC69V6T	B220939J	gRC	10	
8	FR14GC69V8	S220908J	gRC	10	FR14GC69V8T	A220938J	gRC	10	
10	FR14GC69V6	R220907J	gRC	10	FR14GC69V10T	Z220937J	gRC	10	
12	FR14GC69V12	Q220906J	gRC	10	FR14GC69V12T	Y220936J	gRC	10	
16	FR14GC69V16	P220905J	gRC	10	FR14GC69V16T	X220935J	gRC	10	
20	FR14GC69V20	E220735J	gRC	10	FR14GC69V20T	W220934J	gRC	10	
25	FR14GC69V25	N220904J	gRC	10	FR14GC69V25T	V220933J	gRC	10	
32	FR14GC69V32	W220819J	gRC	10	FR14GC69V32T	V220818J	gRC	10	
40	FR14GC69V40	M220903J	gRC	10	FR14GC69V40T	M220949J	gRC	10	
50	FR14GC69V50	L220902J	gRC	10	FR14GC69V50T	N220950J	gRC	10	
63					FR14UC60V63T	V220910J	URC	10	

PROTISTOR®

Zylinder-Sicherung / Fusibles cylindriques aR/gR

Halbleitersicherungen IEC

Fusibles semi-conducteurs IEC



Leitungsschutz, Superflink
Grösse: 22x58

IEC 60269 1 und 4, IEC 33 (VDE 636-23)
UL siehe Tabelle

Protection des câbles, Ultra-Rapide,
taille: 22x58

IEC 60269 1 et 4, IEC 33 (VDE 636-23)
UL voir table

Ohne Schlagbolzen / Sans percuteur				Mit Schlagbolzen / Avec percuteur			
I-Nenn (A)	Typ	Artikel-Nr.	VE / Stk.	Typ	Artikel-Nr.	Charakteristik	VE/Stk
Intensité (A)	Type	no. Article	UE / pcs.	Type	no. Article	Fonctionnalité	UE/pcs
Zylinder-Halbleitersicherung 690 VAC, gemäss IEC 60269.1 und 4 SUPERFLINK							
Fusibles cylindriques industriels de protection de semi-conducteurs, selon IEC 60269.1 et 4 ULTRA-RAPIDE							
22 x 58 (690VAC) aR				22 x 58 (690/600VAC) aR			
Bemessungsspannung/Tension:							
		10-100A -> ohne Kennmelder 690VAC (nach/selon IEC)					
		10-80A -> mit Schlagbolzen 690VAC (nach/selon IEC)					
		100A -> mit Schlagbolzen 600VAC (nach/selon IEC)					
10	FR22UA69V10	K081061J	URGA	10	FR22UA69V10T	D081469J	URGA 10
12	FR22UA69V12	L081062J	URGA	10	FR22UA69V12T	E081470J	URGA 10
16	FR22UA69V16	G081081J	URGA	10	FR22UA69V16T	F081471J	URGA 10
20	FR22UA69V20	T081391J	URGA	10	FR22UA69V20T	G081472J	URGA 10
25	FR22UA69V25	C095245J	URGA	10	FR22UA69V25T	T095260J	URGA 10
32	FR22UA69V32	D095246J	URGA	10	FR22UA69V32T	V095261J	URGA 10
40	FR22UA69V40	E095247J	URGA	10	FR22UA69V40T	W095262J	URGA 10
50	FR22UA69V50	F095248J	URGA	10	FR22UA69V50T	X095263J	URGA 10
63	FR22UA69V63	G095249J	URGA	10	FR22UA69V63T	Y095264J	URGA 10
80	FR22UA69V80	H095250J	URGA	10	FR22UA69V80T	Z095265J	URGA 10
100	FR22UA69V100	N078051J	URGA	10	FR22UA60V100T	N098222J	URGA 10
Norm/Norme:							
		UL-Approval: 25-135A -> UL-Recognized 700VAC/VDC					
Bemessungsspannung/Tension:							
		10-100A -> ohne Kennmelder 690VAC (nach/selon IEC)					
		10-100A -> mit Schlagbolzen 690VAC (nach/selon IEC)					
		125A/135A -> mit Schlagbolzen 600VAC (nach/selon IEC)					
10	F22UD69V10	K093113J	URD	10	F22UD69V10T	M093115J	URD 10
20	F22UD69V20	L093114J	URD	10	F22UD69V20T	P093117J	URD 10
25	FR22UD69V25	B093956J	URD	10	FR22UD69V25T	H093801J	URD 10
32	FR22UD69V32	Z094828J	URD	10	FR22UD69V32T	C093957J	URD 10
40	FR22UD69V40	S094822J	URD	10	FR22UD69V40T	J093802J	URD 10
50	FR22UD69V50	W094779J	URD	10	FR22UD69V50T	D093958J	URD 10
63	FR22UD69V63	T094823J	URD	10	FR22UD69V63T	K093803J	URD 10
80	FR22UD69V80	A094829J	URD	10	FR22UD69V80T	E093959J	URD 10
100	FR22UD69V100	Y094827J	URD	10	FR22UD69V100T	F093960J	URD 10
125				10	FR22UD60V125T	A220708J	URD 10
135				10	FR22UD60V135T	B220709J	URD 10
22 x 58 (690VAC) aR				22 x 58 (690VAC) gR			
Norm/Norme:							
		UL-Approval: 12-100A -> UL-Recognized 700VAC/VDC (gRC fuses)					
Bemessungsspannung/Tension:							
		12-100A -> ohne Kennmelder 690VAC (nach/selon IEC)					
		20-100A -> mit Schlagbolzen 690VAC (nach/selon IEC)					
12	FR22GC69V12	F232719J	gRC	10		gRC	10
16	FR22GC69V16	G232720J	gRC	10		gRC	10
20	FR22GC69V20	C220940J	gRC	10	FR22GC69V20T	D220734J	gRC 10
25	FR22GC69V25	B220916J	gRC	10	FR22GC69V25T	G220921J	gRC 10
32	FR22GC69V32	A220915J	gRC	10	FR22GC69V32T	F220920J	gRC 10
40	FR22GC69V40	Z220914J	gRC	10	FR22GC69V40T	E220919J	gRC 10
50	FR22GC69V50	Y220913J	gRC	10	FR22GC69V50T	D220918J	gRC 10
63	FR22GC69V63	X220912J	gRC	10	FR22GC69V63T	C220733J	gRC 10
80	FR22GC69V80	W220821J	gRC	10	FR22GC69V80T	X220820J	gRC 10
100	FR22GC69V100	W220911J	gRC	10	FR22GC69V100T	C220917J	gRC 10

PROTISTOR®

Zylinder-Sicherung / Fusibles cylindriques aR/gR

Halbleitersicherungen IEC

Fusibles semi-conducteurs IEC

Leitungsschutz, Superflink

Grösse: 27x60

IEC 60269 1 und 4, IEC 33 (VDE 636-23)
UL siehe Tabelle

Protection des câbles, Ultra-Rapide,

taille: 27x60

IEC 60269 1 et 4, IEC 33 (VDE 636-23)
UL voir table

Mit Schlagbolzen / Avec perceur					Mit Schlagbolzen / Avec perceur				
I-Nenn (A)	Typ	Artikel-Nr.	Charakteristik	VE / Stk.	Typ	Artikel-Nr.	Charakteristik	VE/Stk	
Intensité (A)	Type	no. Article	Fonctionnalité	UE / pcs.	Type	no. Article	Fonctionnalité	UE/pcs	
Zylinder-Halbleitersicherung 800/1000 VAC, gemäss IEC 60269.1 und 4 SUPERFLINK									
Fusibles cylindriques industriels de protection de semi-conducteurs, selon IEC 60269.1 et 4 ULTRA-RAPIDE									
27 x 60 (690/600VAC) aR					27 x 60 (690VAC) aR				
Norm/Norme: UL-Approbation: UL-Recognized									
Bemessungsspannung/Tension: URGD -> mit Schlagbolzen 690/600VAC (nach/selon IEC) URQ/URS -> mit Schlagbolzen 690VAC (nach/selon IEC)									
50					FR27UQ69V50T	N075958C	URQ	3	
63	FR27UD69V63T	A076820C	URGD	3	FR27UQ69V63T	V076309C	URQ	3	
80	FR27UD69V80T	B076821C	URGD	3	FR27UQ69V80T	W076310C	URQ	3	
100	FR27UD69V100T	C076822C	URGD	3	FR27UQ69V100T	R078330C	URQ	3	
125	FR27UD69V125T	D076823C	URGD	3	FR27UQ69V125T	S078331C	URQ	3	
125				10	FR27US69V125T	P209865J	URS		
160	FR27UD69V160T	E076824C	URGD	3	FR27UQ69V160T	X076311C	URQ	3	
160				10	FR27US69V160T	Q209866J	URS		
200	FR27UD69V200T	F076825C	URGD	3	FR27UQ69V200T	T078332C	URQ	3	
250	FR27UD60V250T	W076264J	URGD	10	FR27UQ69V250T	T076308C	URQ	3	
27 x 60 (800VAC) gR					27 x 60 (1000VAC) aR				
Norm/Norme: UL-Approbation: URB -> UL-Recognized									
8	FR27GB80V8T	R221436C	gRB	3					
10	FR27GB80V10T	S221437C	gRB	3					
12	FR27GB80V12T	T221438C	gRB	3					
16	FR27GB80V16T	V221439C	gRB	3					
20	FR27GB80V20T	W221440C	gRB	3					
25	FR27GB80V25T	X221441C	gRB	3					
32	FR27GB80V32T	Y221442C	gRB	3	FR27UB10C32T	S081298C	URB	3	
40	FR27GB80V40T	Z221443C	gRB	3	FR27UB10C40T	R081297C	URB	3	
50	FR27GB80V50T	A221444C	gRB	3	FR27UB10C50T	Q081296C	URB	3	
63	FR27GB80V63T	B221445C	gRB	3	FR27UB10C63T	P081295C	URB	3	
80	FR27GB80V80T	C221446C	gRB	3	FR27UB10C80T	N081294C	URB	3	
100	FR27GB80V100T	D221447C	gRB	3	FR27UB10C100T	M081293C	URB	3	
110	FR27GB80V125T	E221448C	gRB	3					
125					FR27UB10C125T	L081292C	URB	3	
160					FR27UB10C160T	K081291C	URB	3	
170					FR27UB10C170T	Z080338J	URB	3	