

gG 8.5 x 31.5 - 400V



Rozmiar	Prąd (A)	Napięcie (V)	Numer kat. bez wskaźnika	Numer ref. bez wskaźnika	Numer kat. ze wskaźnikiem	Numer ref. ze wskaźnikiem	Napięcie (V)	Nr ref. z wybijakiem	Nr kat. z wybijakiem	Opak.
8,5 x 31,5	0,5	400	FR8GG40V0.5	P218191J	-					10
8,5 x 31,5	1	400	FR8GG40V1	C218709J	-					10
8,5 x 31,5	2	400	FR8GG40V2	Q219227J	FR8GG40V2I	B222204J				10
8,5 x 31,5	4	400	FR8GG40V4	W222958J	FR8GG40V4I	X222959J				10
8,5 x 31,5	6	400	FR8GG40V6	A211025J	FR8GG40V6I	V201291J				10
8,5 x 31,5	8	400	FR8GG40V8	B213096J	FR8GG40V8I	B211026J				10
8,5 x 31,5	10	400	FR8GG40V10	A214613J	FR8GG40V10I	A212060J				10
8,5 x 31,5	12	400	FR8GG40V12	R216146J	FR8GG40V12I	C213097J				10
8,5 x 31,5	16	400	FR8GG40V16	P216650J	FR8GG40V16I	Y214105J				10
8,5 x 31,5	20	400	FR8GG40V20	F217677J	FR8GG40V20I	J215127J				10
8,5 x 31,5	25	400	FR8GG40V25	D218710J	FR8GG40V25I	S216147J				10
8,5 x 31,5	Neutralny		FRN832	X211045J	FRN832	X211045J				10

gG 10.3 x 38 - 400/500V



Rozmiar	Prąd (A)	Napięcie (V)	Numer kat. bez wskaźnika	Numer ref. bez wskaźnika	Numer kat. ze wskaźnikiem	Numer ref. ze wskaźnikiem	Napięcie (V)	Numer kat. z wybijakiem	Numer ref. z wybijakiem	Opak.
10,3 x 38	0,5	500	FR10GG50V0.5	C211027J						10
10,3 x 38	1	500	FR10GG50V1	B212061J						10
10,3 x 38	2	500	FR10GG50V2	D213098J	FR10GG50V2I	S216653J	400	FR10GG40V2P	G083703J	10
10,3 x 38	4	500	FR10GG50V4	X213598J	FR10GG50V4I	E217170J	400	FR10GG40V4P	D084758J	10
10,3 x 38	6	500	FR10GG50V6	K215128J	FR10GG50V6I	T218195J	400	FR10GG40V6P	Y084799J	10
10,3 x 38	8	500	FR10GG50V10	D217169J	FR10GG50V8I	V219231J	400	FR10GG40V8P	F083955J	10
10,3 x 38	10	500	FR10GG50V10	S218194J	FR10GG50V10I	E222207J	400	FR10GG40V10P	A084801J	10
10,3 x 38	12	500	FR10GG50V12	W219761J	FR10GG50V12I	H200751J	400	FR10GG40V12P	G083956J	10
10,3 x 38	16	500	FR10GG50V16	G200750J	FR10GG50V16I	H201809J	400	FR10GG40V16P	X084798J	10
10,3 x 38	20	500	FR10GG50V20	D211028J	FR10GG50V20I	X211551J	400	FR10GG40V20P	Z084800J	10
10,3 x 38	25	400	FR10GG40V25	E213099J	FR10GG40V25I	W212585J	250	FR10GG25V25P	H083957J	10
10,3 x 38	32	400	FR10GG40V32	A214107J	FR10GG40V32I	Z213600J	250	FR10GG25V32P	E083954J	10
10,3 x 38	Neutralny		FRN1038	R211569J	FRN1038	R211569J				10

gG 10.3 x 38 - 690V



Rozmiar	Prąd (A)	Napięcie (V)	Numer kat. bez wskaźnika	Numer ref. bez wskaźnika	Numer kat. ze wskaźnikiem	Numer ref. ze wskaźnikiem	Napięcie (V)	Numer kat. z wybijakiem	Numer ref. z wybijakiem	Opak.
10,3 x 38	1	690	FR10GG69V1	R302787J						10
10,3 x 38	2	690	FR10GG69V2	S302788J						10
10,3 x 38	4	690	FR10GG69V4	T302789J						10
10,3 x 38	6	690	FR10GG69V6	V302790J						10
10,3 x 38	8	690	FR10GG69V8	W302791J						10
10,3 x 38	10	690	FR10GG69V10	X302792J						10
10,3 x 38	12	690	FR10GG69V12	Y302793J						10
10,3 x 38	16	690	FR10GG69V16	Z302794J						10

gG 14 x 51 - 400 do 690V



Rożmiar	Prąd (A)	Napięcie (V)	Numer kat. bez wskaźnika	Numer ref. bez wskaźnika	Napięcie (V)	Numer kat. z wybijaćkiem	Numer ref. z wybijaćkiem	Opak.
14 x 51	1	690	FR14GG69V1	K218716J	500	-	-	10
14 x 51	2	690	FR14GG69V2	Y219234J	500	FR14GG50V2P	J211033J	10
14 x 51	4	690	FR14GG69V4	A219765J	500	FR14GG50V4P	H212067J	10
14 x 51	6	690	FR14GG69V6	H222210J	500	FR14GG50V6P	G214113J	10
14 x 51	8	690	FR14GG69V8	D222965J	500	FR14GG50V8P	R215134J	10
14 x 51	10	690	FR14GG69V10	L200754J	500	FR14GG50V10P	Z216153J	10
14 x 51	12	690	FR14GG69V12	L201812J	500	FR14GG50V12P	L217176J	10
14 x 51	16	690	FR14GG69V16	A211554J	500	FR14GG50V16P	Z218200J	10
14 x 51	20	690	FR14GG69V20	Z212588J	500	FR14GG50V20P	B219237J	10
14 x 51	25	690	FR14GG69V25	C213603J	500	FR14GG50V25P	L222213J	10
14 x 51	32	500	FR14GG50V32	W216656J	500	FR14GG50V32P	P200757J	10
14 x 51	40	500	FR14GG50V40	X218198J	500	FR14GG50V40P	P201815J	10
14 x 51	50	400	FR14GG40V50	Z219235J	400	FR14GG40V50P	D211557J	10
14 x 51	Neutralny		FRN1451	M212600J		FRN1451	M212600J	10
Chwytek do wyciągania bezp.			PMCP 14	M097554A		PMCP 14	M097554A	1

gG 22 x 58 - 400 do 690V

Rożmiar	Prąd (A)	Napięcie (V)	Numer kat. bez wskaźnika	Numer ref. bez wskaźnika	Napięcie (V)	Numer kat. z wybijaćkiem	Numer ref. z wybijaćkiem	Opak.
22 x 58	2	690	FR22GG69V2	F219241J	-	-		10
22 x 58	4	690	FR22GG69V4	H219772J	690	FR22GG69V4P	R214628J	10
22 x 58	6	690	FR22GG69V6	P222216J	690	FR22GG69V6P	A215648J	10
22 x 58	8	690	FR22GG69V8	L222972J	690	FR22GG69V8P	F216665J	10
22 x 58	10	690	FR22GG69V10	T200761J	690	FR22GG69V10P	W217691J	10
22 x 58	12	690	FR22GG69V12	J201304J	690	FR22GG69V12P	W218726J	10
22 x 58	16	690	FR22GG69V16	S201818J	690	FR22GG69V16P	L219775J	10
22 x 58	20	690	FR22GG69V20	P211038J	690	FR22GG69V20P	P222975J	10
22 x 58	25	690	FR22GG69V25	N212072J	690	FR22GG69V25P	M201307J	10
22 x 58	32	690	FR22GG69V32	F212594J	690	FR22GG69V32P	S211041J	10
22 x 58	40	690	FR22GG69V40	J213609J	690	FR22GG69V40P	R212075J	10
22 x 58	50	690	FR22GG69V50	P214626J	690	FR22GG69V50P	M213612J	10
22 x 58	63	690	FR22GG69V63	Y215646J	500	FR22GG50V63P	S214629J	10
22 x 58	80	690	FR22GG69V80	Q217180J	500	FR22GG50V80P	F216159J	10
22 x 58	100	500	FR22GG50V100	E218205J	500	FR22GG50V100P	T217183J	10
22 x 58	125	400	FR22GG40V125	J219773J	400	FR22GG40V125P	H218208J	10
22 x 58	Neutralny		FRN2258	R213616J		FRN2258	R213616J	10
Chwytek do wyciągania bezp.			PMCP20+22	K100036A		PMCP20+22	K100036A	1

Funkcje

Przemysłowy bezpiecznik o krzywej gG (oznaczenie kolorem czarnym) – zgodny z normami NF EN 60269-1 i 2-1.

Zabezpieczenie kabli i urządzeń z wyjątkiem silników. Zapewnia selektywność między dwoma bezpiecznikami o wartościach znamionowych różniących się o dwa stopnie (np. 160 A i 100 A).

Zdolność wyłączenia: 20 kA dla bezpieczników 8.5 x 31.5 oraz od 80 do 120 kA dla pozostałych rozmiarów przy napięciu znamionowym.

Zastosowania

Ochrona przed przeciążeniami i zwarciami na wszystkich poziomach dystrybucji energii elektrycznej.

Rozdzielnice główne, tablice rozdzielcze, przyłącza szaf elektrycznych.



dla rozmiarów 10, 14 i 22

Aby wybrać odpowiedni uchwyt bezpiecznikowy, odłącznik lub rozłącznik bezpiecznikowy do współpracy z bezpiecznikami cylindrycznymi prosimy przejść na strony od 14 do 18.

Więcej informacji o naszej ofercie bezpieczników cylindrycznych znajdą Państwo w pełnym katalogu technicznym Doradca dostępnym na płycie CD-ROM lub w witrynie

<http://www.ferrazshawmut.com/fr/products/index.htm>

pod nagłówkiem **General Purpose IEC Fuses**
> **Ferrule Fuses**

Ferraz Shawmut

Modulostar breakthrough
a range for every kind of protection now on the shelves!

- Modulostar fuse holders and fuse disconnectors meet every need for ferrule-style fuses, from 8mm to 27mm in diameter. And they cover applications from low voltage power distribution in residential and office environments to protection of high power electronic devices in enclosures. Only a brand name signed by a global leader in the industry can guarantee an OEM or electrical contractor that his customer is getting top-quality components.
- CMS 8, 10, 14, 22, 27 and USFM models are now available on the shelves.

www.ferrazshawmut.com/Modulostar

Compatible
Standard width for a perfect fit in enclosures

Easy to use
Dual position DIN rail snap for easier mounting and dismounting

Connections
Upstream comb busbar connection

Ergonomic
A new ergonomically designed handle for easier opening

Flexibility
Accessory kit for multi-pole assemblies

Communication
The Ferraz Shawmut indicator eye for instant blown fuse detection

FERRAZ SHAWMUT SAS
1, rue Jean Novel
69629 Villeurbanne Cedex
France
TEL: +33 (0)4 72 22 46 11
Fax: +33 (0)4 72 22 07 13
www.ferrazshawmut.com

FERRAZ SHAWMUT Inc
374 Merrimac Street
Newburyport, MA 01950 - 1998
USA
Phone: 978-462-6662
Fax: 978-462-0181
www.ferrazshawmut.com