


Zylindrische Geräteschutz-Sicherungseinsätze
Cylindrical miniature Fuse-Links

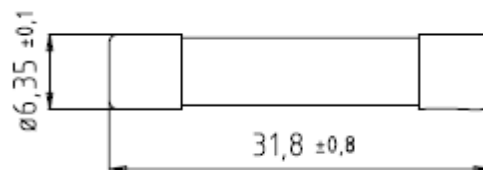
Größe Size	6,3 x 32 mm
Betriebsklasse Class	F (flink) F (quick acting)
Bemessungsspannung Rated voltage	500 V / 440 V
Bemessungsausschaltvermögen Rated breaking capacity	50 kA / 1500 A siehe elektrische Daten see electrical data
Standard Standard	Werksnorm Company standard
Artikel-Nummer Article-Number	189020
Approbationen Approvals	 UL File-Nr. UL File No. E167295

Inhalt
Contents

Abmessungen, Aufbau, Schmelzeitgrenzwerte Dimensions, Construction, Fuse time limits	G89020-20 Rev. 1
Zeit/Strom-Kennlinien Time-current curves	G89020-30 Rev. 1
Elektrische Daten Electrical data	G89020-50 Rev. 6
Umweltspezifikationen Environmental specifications	G89020-70 Rev. 0
Erläuterungen Explanations	TechDat Rev. 0

Abmessungen
Dimensions

Artikel-Nummer: 189020
Article-Number:
Größe: 6,3 x 32 mm
Size:
Bemessungsstrom: 160 mA - 25 A
Rated current:



Aufbau
Construction

Isolierrohr: Ceramic / undurchsichtig
Insulating tube: Ceramic / non transparent
mit Löschmittelfüllung
with extinguishing filler

Kontaktkappen: Kupferlegierung, vernickelt
Contact caps: Copper alloy, nickel-plated

Rohrstempelung: **SIBA** | **SIBA** | **SIBA**
Markings on tube: F I_N | F I_N | F I_N
500 V | 500 V | 440 V
189020 | 189020 | 189020

I_N=160mA-6,3A I_N=3+7A-16A I_N=20A-25A

Schmelzeitgrenzwerte:
Fusing time limits:

Bemessungsstrom Rated current	1,5 x I _N		2,1 x I _N		2,75 x I _N		4 x I _N		10 x I _N
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	max.
160 mA - 1 A	1 h	30 min	20ms	1,5 s	8 ms	400 ms			20 ms
1,25 A - 25 A	1 h	30 min	100 ms	5 s	20 ms	1 s			50 ms