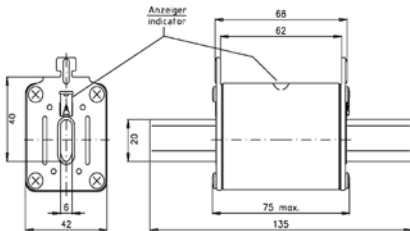


DC 1000 V NH 1



Verpackungseinheit / Packing unit: 3 Stück / 3 pieces

Betriebsklasse / Class
Überlast- u. Kurzschlusschutz
overload and short circuit protection

in Anlehnung / following
IEC 60 269-6
UL 2579

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungs- strom Rated current
V			A
DC 1000	20 556 20	NH 1	50-160

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 30 kA L/R = 2 mS

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Betriebs- klasse in An- lehnung Class following	Bemessungs- spannung Rated Voltage	Schmelz- integral Pre-Arcing- I ² t-Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value @ DC 1000 V	Leistungs- abgabe Power Loss
A		kg / 1		V	A ² s	A ² s	W
50	20 556 20.50	0,48	gPV	DC 1000	251	950	12
63	20 556 20.63	0,48	gPV	DC 1000	415	1.600	14
80	20 556 20.80	0,48	gPV	DC 1000	740	2.750	18
100	20 556 20.100	0,48	gPV	DC 1000	1.310	4.800	20
125	20 556 20.125	0,48	gPV	DC 1000	2.050	7.700	28
160	20 556 20.160	0,48	gPV	DC 1000	3.700	13.500	34

* GL-Meldeswitcher siehe Seiten 138-139
GL switch see pages 138-139

Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen siehe Seite 13 / for more information see page 13)

a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,6	1,3	0,6	0,8

DC 1000 V NH 1

**Zeit/Strom-
Kennlinien**
Time-current
characteristics

