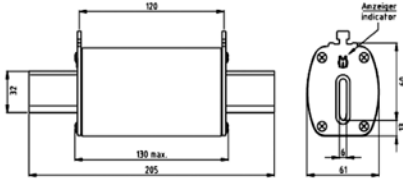


DC 1000 V NH 3L

Verpackungseinheit / Packing unit: 2 Stück / 2 pieces



20 031 20

Betriebsklasse / Class Überlast- u. Kurzschlusschutz overload and short circuit protection	IEC 60 269-4 VDE 0636-4
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungs- strom Rated current
V			A
DC 1000	20 031 20	NH 3L	125-400

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 30 kA L/R=10ms

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Betriebs- klasse Class	Prüfspannung Test Voltage L/R=10ms	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
125	20 031 20.125	1,45	gPV/gR	DC 1100	3.300	24.000	27
160	20 031 20.160	1,45	gPV/gR	DC 1100	5.800	42.500	33
200	20 031 20.200	1,45	gPV/gR	DC 1100	12.100	89.000	41
250	20 031 20.250	1,45	gPV/gR	DC 1100	21.500	157.000	50
315	20 031 20.315	1,45	gPV/gR	DC 1100	38.200	280.000	61
350	20 031 20.350	1,45	gPV/gR	DC 1100	57.000	416.000	65
400	20 031 20.400	1,45	gPV/gR	DC 1100	80.000	585.000	70

* GL-Meldescharter 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	0,9	1,25	0,5	0,8

DC 1000 V NH 3L

Zeit/Strom-
Kennlinien
Time-current
characteristics

