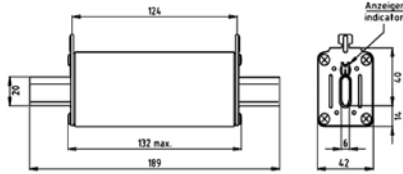


DC 1100 V NH 1 XL gPV

usE180276

Verpackungseinheit / Packing unit: 2 Stück / 2 pieces



20 028 20

Betriebsklasse / Class
gPV / IEC
gR / UL

IEC 60 269-6
UL 248-13

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungs- strom Rated current
V			A
DC 1100	20 028 20	NH 1 XL	50-200

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity 30 kA DC 1000/1100 V
L/R=10ms
10 kA DC 1200 V
L/R=1ms

Bemessungsstrom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Betriebs- klasse Class	Prüf- spannung Test Voltage	Schmelz- integral Pre-Arcing- I ² t-Value	Ausschalt- integral Total I ² t-Value @ test voltage	Leistungs- abgabe Power Loss
A	mit Klappmelder* with flap indicator	kg / 1		V	A ² s	A ² s	W
50	20 028 20.50	0,8	gPV/gR	DC 1200	480	2.000	12
63	20 028 20.63	0,8	gPV/gR	DC 1200	900	3.800	14
80	20 028 20.80	0,8	gPV/gR	DC 1200	1.900	8.000	16
100	20 028 20.100	0,8	gPV/gR	DC 1200	3.600	15.000	19
125	20 028 20.125	0,8	gPV/gR	DC 1200	6.700	28.000	21
160	20 028 20.160	0,8	gPV/gR	DC 1200	11.200	47.000	30
200	20 028 20.200	0,8	gPV/gR	DC 1200	20.000	83.500	34
250	20 028 20.250**	0,8	gPV/gR	DC 1100	30.200	115.000	47

* GL-Meldescharter siehe Seiten 181-182

GL switch see pages 181-182

** kein UL

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 1100 V NH 1 XL gPV

usE180276

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

