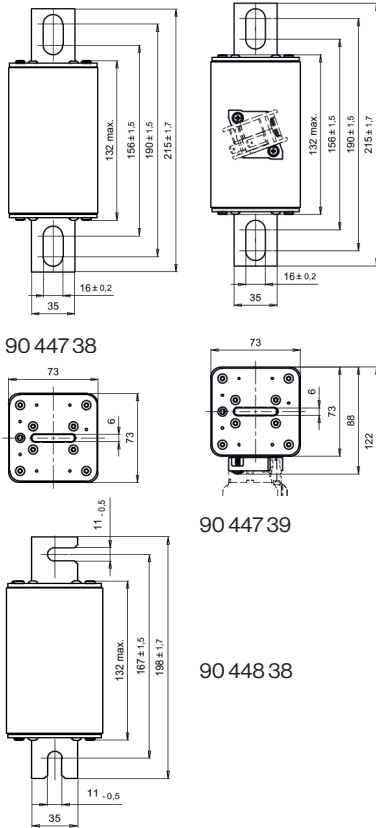


DC 1500 V

SQB DC 153

usE180276



Verpackungseinheit / Packing unit: 1 Stück / 1 pieces

Betriebsklasse / Class
aBat/aR

IEC 60269-1, IEC 60269-7, UL 248-13

Bemessungs- spannung	Artikel Nr.	Größe	Bemessungsstrom	max. Anzugsmoment
Rated Voltage	Article No	Size	Rated Current	Tightening torque:
V				Nm
DC 1500	90 447 38	SQB-DC 153	400 - 1400	48
	90 447 39			
	90 448 38			

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity:
260 kA @ DC 1500 V (L/R ≈ 3 ms)

Bemessungsstrom	Artikel Nr.			Gewicht	Bemessungs- spannung	Schmelz- integral	Ausschalt- integral	Leistungs- abgabe
Rated Current	Article No.			Weight	Rated Voltage	Pre-Arcing- I ² t-Value	Total I ² t- Value	Power Loss
A	Ohne Mitten- Mikroschalter- Adapter für Melde- schalter without Central microswitch adapter for Microswitch	mit Mitten- Mikroschalter- Adapter für Melde- schalter with Central micro- switch adapter for Microswitch	Ohne Mitten- Mikroschalter- Adapter für Melde- schalter without Central microswitch adapter for Microswitch	kg / 1	V	A ² s	A ² s	W
400	90 447 38.400	90 447 39.400	90 448 38.400	21	DC 1500	32.000	181.000	88
450	90 447 38.450	90 447 39.450	90 448 38.450	21	DC 1500	45.000	255.000	95
500	90 447 38.500	90 447 39.500	90 448 38.500	21	DC 1500	57.000	322.000	120
550	90 447 38.550	90 447 39.550	90 448 38.550	21	DC 1500	80.000	452.000	140
600	90 447 38.600	90 447 39.600	90 448 38.600	21	DC 1500	92.500	525.000	165
630	90 447 38.630	90 447 39.630	90 448 38.630	21	DC 1500	128.500	730.000	180
700	90 447 38.700	90 447 39.700	90 448 38.700	21	DC 1500	153.000	865.000	200
750	90 447 38.750	90 447 39.750	90 448 38.750	21	DC 1500	230.000	1.300.000	230
800	90 447 38.800	90 447 39.800	90 448 38.800	21	DC 1500	270.000	1.550.000	250
900	90 447 38.900	90 447 39.900	90 448 38.900	21	DC 1500	370.000	2.100.000	270
1000	90 447 38.1000	90 447 39.1000	90 448 38.1000	21	DC 1500	500.000	2.850.000	300
1100	90 447 38.1100	90 447 39.1100	90 448 38.1100	21	DC 1500	660.000	3.800.000	320
1250	90 447 38.1250	90 447 39.1250	90 448 38.1250	21	DC 1500	960.000	5.500.000	340
1400	90 447 38.1400	90 447 39.1400	90 448 38.1400	21	DC 1500	1.300.000	7.500.000	350

Applikationskoeffizienten / Application coefficients (Weiterführende Informationen [hier zum Download](#) / for more information [download here](#))

a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,6	1,25	0,6	0,8

DC 1500 V

SQB DC 153

cULusE180276

Zeit/Strom-
Kennlinien
Time-current
characteristics

