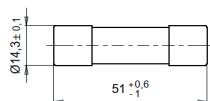


DC 700 V

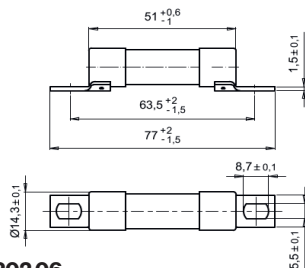
ø 14 x 51 mm

usE180276

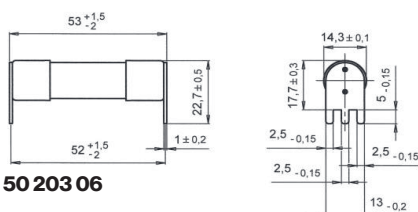
50 201 06



50 202 06



50 203 06



Verpackungseinheit / Packing unit: 10 Stück / 10 pieces

Betriebsklasse / Class
aBat/ aR

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

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Nr. Article No	Größe Size	Bemessungsstrom Rated Current	Max. Anzugs- drehmoment Max Tightening Torque
V			A	
DC 700 / AC 500	50 201 06	ø 14 x 51 mm	10-63	
	50 202 06	Stichmaß 63.5 mm		8 Nm
	50 203 06	mit Einlötpins/with soldering contacts		

Bemessungsausschaltvermögen / Rated breaking capacity

30 kA @ DC 700 V
100 kA @ AC 500 V

Bemessungsstrom	Artikel Nr.			Gewicht	Schmel- zintegral	Ausschaltintegral		Leistungs- abgabe
Rated Current	Article No.			Weight	Pre-Arcing I²t-Value	Total I²t-Value Ausschaltintegral		Power Loss
	mit Auslöser with striker	mit Schraubkontakt with bolted connections	mit Einlötpins with soldering contacts			@ DC 700 V	@ AC 500 V	
	A			kg / 1	A²s	A²s	A²s	W
10	50 201 06.10	50 202 06.10	50 203 06.10	0,02	12	67*	155	1,1
12	50 201 06.12	50 202 06.12	50 203 06.12	0,02	20	120*	275	1,2
16	50 201 06.16	50 202 06.16	50 203 06.16	0,02	32	190*	425	2,0
20	50 201 06.20	50 202 06.20	50 203 06.20	0,02	63	360*	800	2,3
25	50 201 06.25	50 202 06.25	50 203 06.25	0,02	82	480*	1050	3,1
32	50 201 06.32	50 202 06.32	50 203 06.32	0,02	130	740*	1650	4,1
40	50 201 06.40	50 202 06.40	50 203 06.40	0,02	250	1460*	3150	4,6
50	50 201 06.50	50 202 06.50	50 203 06.50	0,02	330	1900*	4150	7
63	50 201 06.63	50 202 06.63	50 203 06.63	0,02	512	3900*	-	9,5

*Approbationen / Approvals UL rec.

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

a	A2	B1 max.	B2	Cf3
130	0,55	1,25	0,6	0,8

DC 700 V

Ø 14 x 51 mm

usE180276

Zeit/Strom-
Kennlinien
Time-current
characteristics

