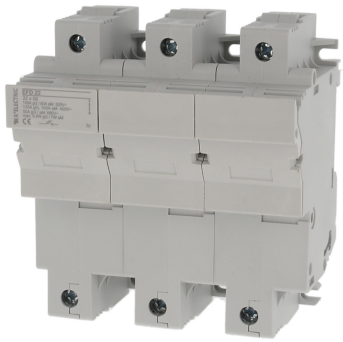
Art.-Nr.: 282253

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de



Zylindersicherungshalter für 22x58 3-polig IEC/UL

Gewicht: 0,476 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

IEC/EN 60269-2
IEC 60947-1
IEC 60947-3

Elektrische Daten nach IEC

Polzahlen		3P
Bemessungsbetriebsspannung: U_e	D0	AC 690V
Bemessungsbetriebsstrom: I_e		100A
	690V	50gG/50aM
	500V	100gG
	400V	100aM
Bemessungsdauerstrom: I_u	D0	63A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: I_q		50kA_{eff}
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: U_{imp}		8kV
Bemessungsisolationsspannung: U_i		690V
Gebrauchskategorie:	690V, 100A	AC-21B
Überspannungskategorie:		IV
Kriechstromfestigkeit:	CTI	600
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung: P_n		9,5W

Mechanische Daten

Klemmen:	antimagnetische	Edelstahl Liftklemme
Schraube:	Pozidriv	PZ M6
Anzugsdrehmoment: M_n	Bereich	3Nm
Anschlussquerschnitt:		4 - 50 mm²
Schutzart:	(im Bedienbereich mit eingesetzten Sicherungssteckern)	IP20
Temperaturbereich IEC 60947-3:	Umgebungsluft	-25 bis +40°C
	24h Durchschnitt	≤ +40°C
	Lagerung	-25 bis +55°C
GrenzübertemperaturIEC 61439-1	Klemmen Unten	≤ +70°K
	Klemmen Oben	≤ +70°K
	Bedienelement	≤ +25°K
	Teile, die berührt, aber	≤ +40°K
Glühdrahtprüfung:		960°C (Isolierstoffteile, die stromführende Teile in Lage fixieren)
Verschmutzungsgrad:		3
Kunststoff:		halogen-, phosphor-, silikonfrei
Montage:		Werkzeuglos auf Hutschiene 35mm nach IEC/EN 60715

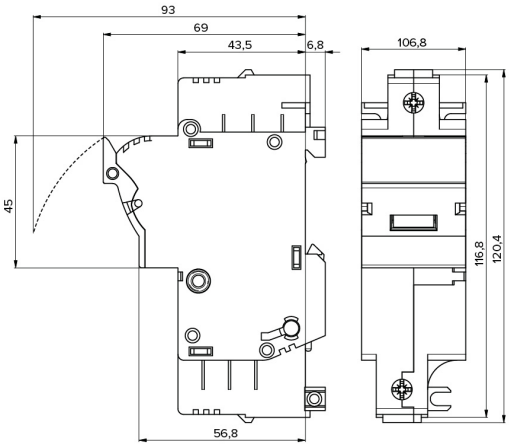
Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 282253

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

Abmessungen



Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!