

Sälzer-Bestellnr.: **M220-61194-077N1**

sälzer

Technische Daten

Vorschriften IEC 60947, EN 60947, IEC 60204, EN 600204, UL 60947-4-1A, GOST R500 30.3-99

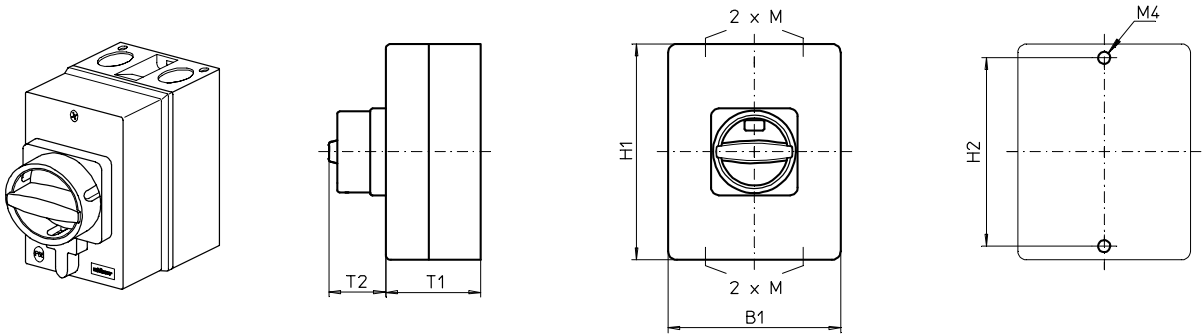
M220 P220			
Betriebsspannung U_e	V AC	690	
Stoßspannungsfestigkeit U_{imp}	kV	6	
Dauerstrom $I_U / I_{th} / I_{the}$	A	20	
Kurzschlußfestigkeit Max. Vorsicherung	gL	20	
Bedingter Kurzschlußstrom	kAeff	10	
Trenneigenschaft nach EN 60947	bis ... V AC	690	
Schaltwinkel Strombahnen	lt. Programm max. mögl.	30°, 45°, 60°, 90° 24	
Max. Anschlußquerschnitt am Grundschalter			
ein- bzw. mehrdrätig	min max	mm ² mm ²	1,00 2,50
fein- bzw. vieldrätig mit Aderendhülse	min max	mm ² mm ²	1 2,5
American Wire Gauge		AWG	12
Betriebsstrom I_e			
AC-21A		A	20
UL/ CSA	300V AC	A	20
General Use	600V AC	A	—
Betriebsleistung bei 50-60Hz, 3-polig			
AC-23A	220-240V	kW	4
	380-440V	kW	7,5
	500V	kW	7,5
	660-690V	kW	7,5
AC-3	220-240V	kW	3
	380-440V	kW	5,5
	500V	kW	5,5
	660-690V	kW	5,5
UL/ CSA	110-120V AC	HP	1
	210V AC	HP	2
3phasig	240V AC	HP	2
3polig	480V AC	HP	—
	600V AC	HP	—

- ☐ Mechanische Lebensdauer:
>10⁶ Schaltspiele
- ☐ Klimafestigkeit:
feuchte Wärme, konstant, nach DIN IEC 60068-2-78
feuchte Wärme, zyklisch, nach DIN IEC 60068-2-30
- ☐ Umgebungstemperatur:
offen: -25/+50 °C. (min/max)
gekapselt: -25/+40 °C. (min/max)
- ☐ Belastbarkeit bei Aussetzbetrieb Klasse 12
AB: 60%/40%/25% ED: 1,3/1,6/2 × I_e

Programm

61194	1	3	5	7
FA 9078	2	4	6	8
O OFF				
				X
I ON	X	X	X	X

Abmessungen (in mm)



tableTypen

Technische Änderungen vorbehalten!

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor. Sie darf weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht oder in anderer Weise missbräuchlich verwertet werden.

Blatt 1 von 1

Projekt

Sälzer Electric GmbH

Erstellt:

Datum: 01.07.2013