

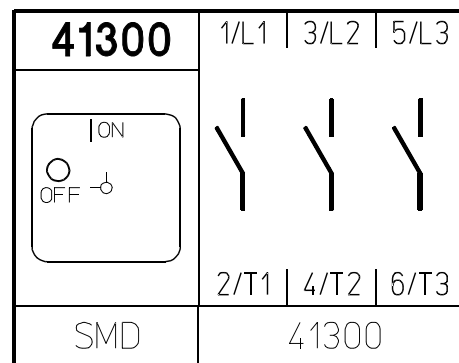
Technische Daten

Vorschriften IEC 60947, EN 60947, IEC 60204, EN 60204, UL 508, GOST R500 30.3-99

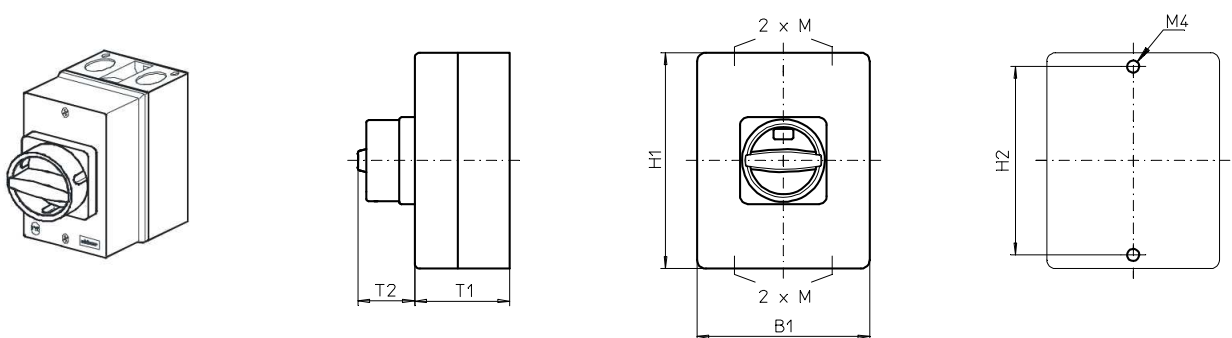
H220			
Betriebsspannung U _e	V AC		690
Stoßspannungsfestigkeit U _{imp}	kV		6
Dauerstrom I _d / I _{th} / I _{the}	A		25
Kurzschlussfestigkeit Max. Vorsicherung	gL		25
Bedingter Kurzschlussstrom	kAeff		15
Trenneigenschaft nach EN 60947	bis...V AC		690
Schaltwinkel Strombahnen	lt. Programm max. mögl.		90° 8
Max. Anschlußquerschnitt am Grundschalter			
ein- bzw. mehrdrätig	min max	mm ²	1 10
fein- bzw. vieldrätig mit Aderendhülse	min max	mm ²	0,75 6
American Wire Gauge		AWG	8
Betriebsstrom I _e			
AC-21A		A	25
UL/ CSA	300V AC	A	25
General Use	600V AC	A	25
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	1,5
	210V AC	HP	3
	3phasig	240V AC	HP
3polig	480V AC	HP	5
	600V AC	HP	5

- Mechanische Lebensdauer:
>10⁸ 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



Abmessungen (in mm)



Type		H1	B1	T1	T2	2xM	H2
H220	inch	4,92	3,94	3,35	1,3		
	mm	125	100	85	33	20/25	115

Technische Änderungen vorbehalten!