

Nockenschalter im Gehäuse mit der Meldeleuchte SK32 OB14L



Aufbau der Bestellnummer

SK 32 - \

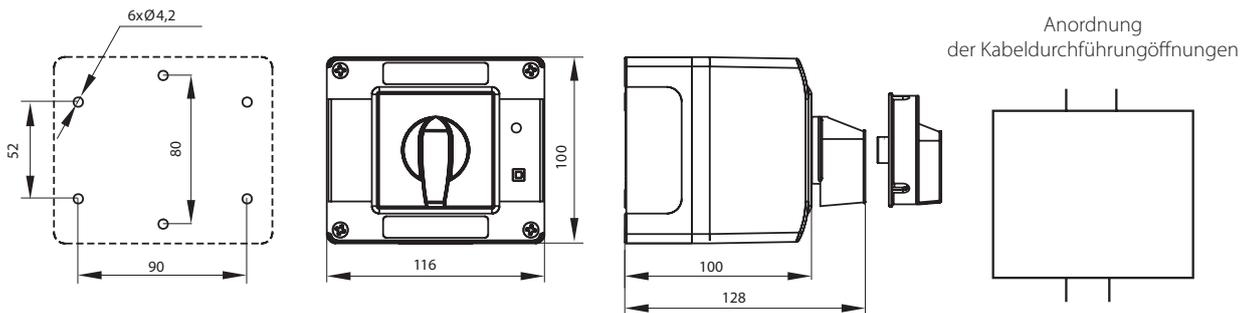


Befestigung
OB14/L im OB14-Gehäuse, mit Meldeleuchte, grün 230 AC
OB14C/L im OB14-Gehäuse, mit Front, gelb-rot und Meldeleuchte, grün 230 AC
OB14Z/L im OB14-Gehäuse, mit abschließbarem Front und Meldeleuchte, grün 230 AC
OB14ZC/L im OB14-Gehäuse, mit abschließbarem Front, gelb-rot und Meldeleuchte, grün 230 AC

Ausführungsnummer
1.825 Trennschalter 0-1 (1-polig)
1.828 Trennschalter 0-1 (2-polig)
2.8211 Trennschalter 0-1 (3-polig)
2.8210 Trennschalter 0-1 (4-polig)
3.8220 Trennschalter 0-1 (5-polig)
3.8210 Trennschalter 0-1 (6-polig)
4.8240 Trennschalter 0-1 (7-polig)
4.824 Trennschalter 0-1 (8-polig)
5.8220 Trennschalter 0-1 (9-polig)
5.822 Trennschalter 0-1 (10-polig)
6.8210 Trennschalter 0-1 (11-polig)
6.821 Trennschalter 0-1 (12-polig)

Stromgröße
32 32 A

Maße



Anzahl der Segmente im Schalter

1 ... 6

Typen, Kabeldurchführungen

M25x1,5

Technische Daten

Nennisolierspannung U_e	690 V
Nennhaltestoßspannung U_{imp}	6 kV
Dauer-Nennstrom $I_N=I_{th}$	40 A
Nennschaltstrom I_e in Kat. AC-21A, AC-22A	32 A (230/400/500/690 V)
Nennschaltleistung P_e in Kat. AC-23A	7,5 kW (230 V) 13 kW (400 V) 16 kW (500 V) 22 kW (690 V)
Nennschaltleistung P_e in Kat. AC-3	6 kW (230 V) 10 kW (400 V) 12 kW (500 V) 17 kW (690 V)
Nennschaltstrom I_e in Kat. DC-21A	32 A (24 V) 16 A (110 V) 12 A (220 V)
Kurzzeitiger Nennhaltestrom $I_{cw}(1s)$	0,5 kA
Nenn-Einschaltkurzschlussstrom I_{cm}	0,7 kA
Konventioneller Nenn-Kurzschlussstrom	10 kA
Nennstrom, Sicherungseinsatz gG	35 A
Querschnitt der Anschlussleitungen	4...10 mm ²
Anzugsmoment der Klemmen	1,2 Nm
Befestigung des Schalters an die Steuertafel	□48
Mechanische Festigkeit	3,0 Mio. (Stellzyklen)
Umgebungstemperatur	-40 ... +70°C (Betrieb) -40 ... +70°C (Lagerung)
Schutzart: PN-EN 60529 bezüglich auf das Pult	IP65
Schutzart des Gehäuses OB	IP65
Vibrationsfestigkeit (gem. IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (Frequenz) ± 1 mm (Versetzungsamplitude) ± 0,7 g (Beschleunigungsamplitude)
Stoßfestigkeit (gem. IEC 60068-2-27)	15 g (Spitzenbeschleunigung) 11 ms (Pulsdauer)
Beständigkeit gegen zyklische feuchte Wärme (IEC 60068-2-30)	55°C (Umgebungstemperatur) 95% (relative Luftfeuchtigkeit)
Beständigkeit gegen zyklischen Salznebel (gem. IEC 60068-2-52)	Probeschärfe 1