


Kreuzendschalter

FCR Serie

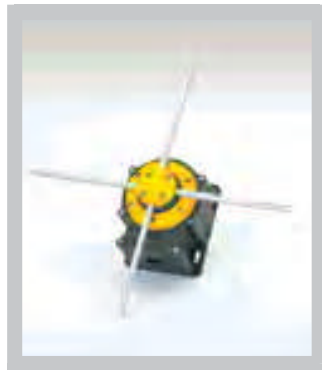
 IP65 

GENERELLE EIGENSCHAFTEN

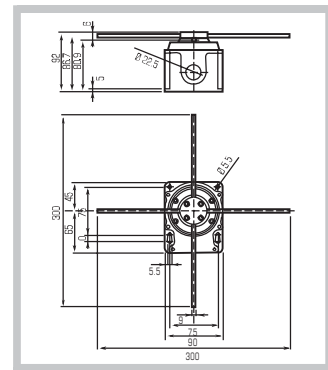
- Selbstverlöschendes Kunststoffgehäuse VO UL94
- IP65 Schutzklasse nach IEC/EN 60529
- Temperaturbereich: Betrieb: -25° +55° C
Lagerung: -30° +70° C
- Materialklasse II, Schmutzklasse 3 nach IEC/EN60947
- Schleichende Doppelkontakte mit positiver Zwangsöffnung 
- Kabeleinführung \varnothing 22,5

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

- Konform zu IEC/EN60947-3, UL508
- Zertifikate IMQ, CCC, GOST, UL
- Bemessungsisolationsspannung U_i V 690
- Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp} kV 4
- Bemessungsdauerstrom I_{th} A 16
- Frequenz Hz 50/60
- Dauerbelastbarkeit:
AC21A - AC22A 690V A 16
- AC23A 3-Phasen - 3-polig 230V A/kW 13/4
400V A/kW 13/7,5
- Kurzschlussfestigkeit (gG 20A-690V Sicherungen) kA 5

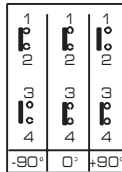


BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	KONTAKT-PLAN NR.
Ansteuerung von Motoren mit einer Geschwindigkeit		
3-Positionen mit mechanischem Anschlag	FCR001	1
3-Positionen mit mechanischem Anschlag	FCR002	2
4-Positionen rotierend	FCR003	3
4-Positionen rotierend	FCR004	4
4-Positionen rotierend	FCR005	5
Ansteuerung von Motoren mit zwei Geschwindigkeiten		
4-Positionen mit mechanischem Anschlag	FCR006	6



KONTAKTPLAN 1

Mit mechanischem Anschlag

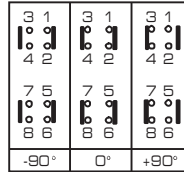


-90° 0° +90°

EINE GESCHWINDIGKEIT

KONTAKTPLAN 2

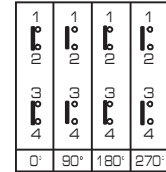
Mit mechanischem Anschlag



-90° 0° +90°

KONTAKTPLAN 3

Ohne mechanischem Anschlag

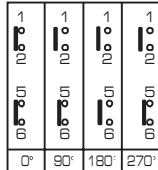


0° 90° 180° 270°

EINE GESCHWINDIGKEIT

KONTAKTPLAN 4

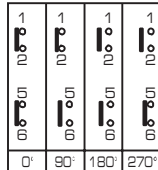
Ohne mechanischem Anschlag



0° 90° 180° 270°

KONTAKTPLAN 5

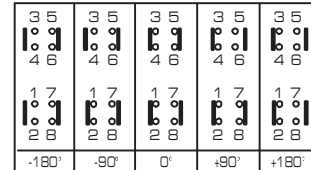
Ohne mechanischem Anschlag



0° 90° 180° 270°

KONTAKTPLAN 6

Mit mechanischem Anschlag



-180° -90° 0° +90° +180°

ZWEI GESCHWINDIGKEITEN

