

Date tehnice pentru produs: INSR441BHK

Comutator R-0-G, 4P, 125A, Modular, IP40, cont. aux. înc

Echipat cu contacte auxiliare (1 NÎ + 1 ND), montaj lateral. Nu se pot echipa cu contacte auxiliare suplimentare.



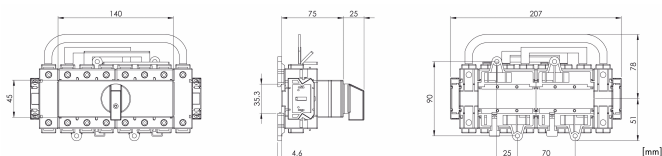
Fișe tehnice

Versiune	comutator de sursă
Curent nominal (A)	125
Poli	4
Montaj	Șină DIN
Standard	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Tensiune nominală de izolație (Ui) (V)	690
Tinere la impuls de tensiune [Uimp] (V)	6000
Impuls de curent de scurtcircuit admisibil Icw	1000
Curent nominal de scurtcircuit condiționat	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Fuzibil max. protecție la scurtcircuit	125
Frecvență (Hz)	50/60
Curent operational	AC-23A - 400V - 84A AC-3 - 400V - 70A AC-23A - 690V - 41A AC-21A - 690V - 125A AC-3 - 690V - 35A

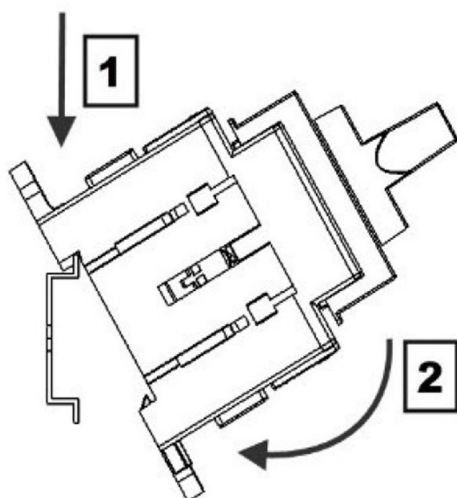
Fișe tehnice - Continuare

Capacitate de comutare	AC-3 - 690V - 30kW AC-23A - 690V - 37kW AC-3 - 400V - 37kW AC-23A - 400V - 45kW
În conformitate cu UL 508 / CSA	
Tip conexiune	UL/CSA - AWG 12-1
Tensiune de alimentare AC (V)	EN 60051
Thermal rated continuous current (A)	125
Active Power	3x480VAC - 75Hp 3x240VAC - 40Hp 3x600VAC - 100Hp
Conexiune	
Curent termic convențional Ith (A)	125
Cuplu de strângere (Nm)	2,50
Secțiune conexiune, multifilar (mm ²)	4-50
Secțiune conexiune, monofilar (mm ²)	4-50
Secțiune conexiune, fir flexibil cu pin (mm ²)	4-35
Retrofit contacts	
Contacte auxiliare	Includes manufacturer-installed auxiliary contacts. 1NO + 1NC for left and right switch positions, no retrofitting of additional auxiliary contacts possible!
Neutral conductor contacts	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)
Temperatură de funcționare	-25°C to +55°C
Anduranta mecanică	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	12
Protecție împotriva contactului direct	Protecție degete și dosul palmei conform VDE 0106 partea 100
grad de protecție	IP40 (front), IP00 (terminals)
Blocabil	Nu
Lungime (mm)	121,00
Lățime netă (mm)	207,00
Înălțime (mm)	105,00
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-25
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	55

Desen dimensional: Comutator R-0-G, 4P, 125A, Modular, IP40, cont. aux. inc



Montageanleitung INSR Hutschienenmontage Schalter



Descriere	Cod comandă
Comutator R-O-G, 4P, 125A, Modular, IP40, cont. aux. inc Echipat cu contacte auxiliare (1NÎ + 1ND), montaj lateral. Nu se pot echipa cu contacte auxiliare suplimentare.	INSR441BHK