

Tehničke karakteristike artikla: INSR441AHK

Preklopna sklopka Mreža-0-Agregat sa pom. kont., 4P, 100A

Uključeni fabrički ugrađeni pomoćni kontakti. 1 NO + 1 NC za levi i desni položaj sklopke, nije moguće naknadno ugraditi dodatne pomoćne kontakte. Ugradnja na DIN šinu.



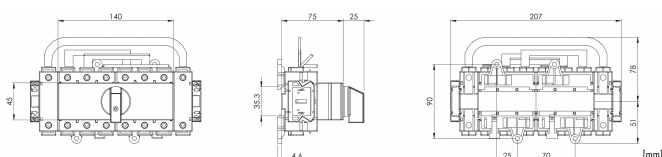
Tehnički podaci

Verzija	1-0-2 prekidač
Nazivna struja (A)	100
Polovi	4
Način montaže	modularna (redna) ugradnja
Standard	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Nazivni napon izolacije (V)	690
Nazivni udarni podnosivi napon [Uimp] (V)	6000
Nazivna kratkotrajno podnosiva struja Icw	1000
Nazivna struja kratkog spoja	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Maks. osigurač za zaštitu od kratkog spoja	125
Frekvencija (Hz)	50/60
Operating Current	AC-23A - 400V - 70A AC-23A - 690V - 34A AC-3 - 400V - 53A AC-3 - 690V - 25.5A AC-21A - 690V - 100A

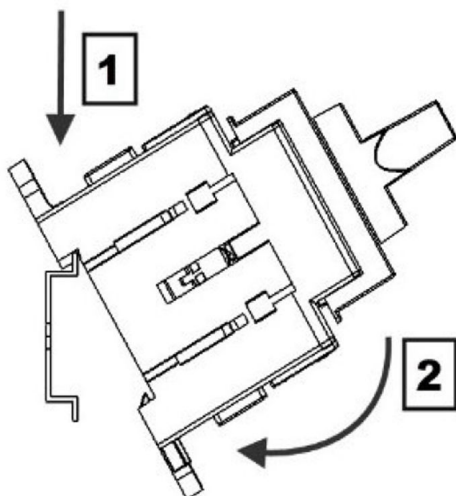
Tehnički podaci - nastavak

Switching Capacity	AC-3 - 400V - 30kW AC-3 - 690V - 22kW AC-23A - 400V - 37kW AC-23A - 690V - 30kW
According to UL 508 / CSA	
Tip priključka	UL/CSA - AWG 12-1
Nazivni napon AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	100
Active Power	3x480VAC - 60Hp 3x240VAC - 30Hp 3x600VAC - 75Hp
Priključak	
Konvencionalna termička struja I _{th} (A)	100
Moment zatezanja (Nm)	3
Presek priključnih provodnika, višezilni provodnik (mm ²)	4-50
Presek priključka, jednožilni (mm ²)	4-50
Presek priključnog provodnika, finožični provodnik sa hilznom (mm ²)	4-35
Retrofit contacts	
Pomoćni kontakti	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)
Radna temperatura	-25°C to +55°C
Mehanički životni vek	100000 switching cycles
Gubitak snage po polu (W)	7,50
Zaštita od dodira	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
IP stepen zaštite	IP40 (front), IP00 (terminals)
Lockable	No
Neto dužina (mm)	121,00
Neto širina (mm)	207,00
Neto visina (mm)	105,00
Min. temperatura okoline (°C)	-25
Maks. temperatura okoline (°C)	55

Dimenzija: Preklopna sklopka Mreža-0-Agregat sa pom. kont., 4P, 100A



Montageanleitung INSR Hutschienenmontage Schalter



OPIS	Kat. broj
Preklopna sklopka Mreža-0-Agregat sa pom. kont., 4P, 100A	
Uključeni fabrički ugrađeni pomoćni kontakti. 1NO + 1NC za levi i desni položaj sklopke, nije moguće naknadno ugraditi dodatne INSR441AHK pomoćne kontakte. Ugradnja na DIN šinu.	