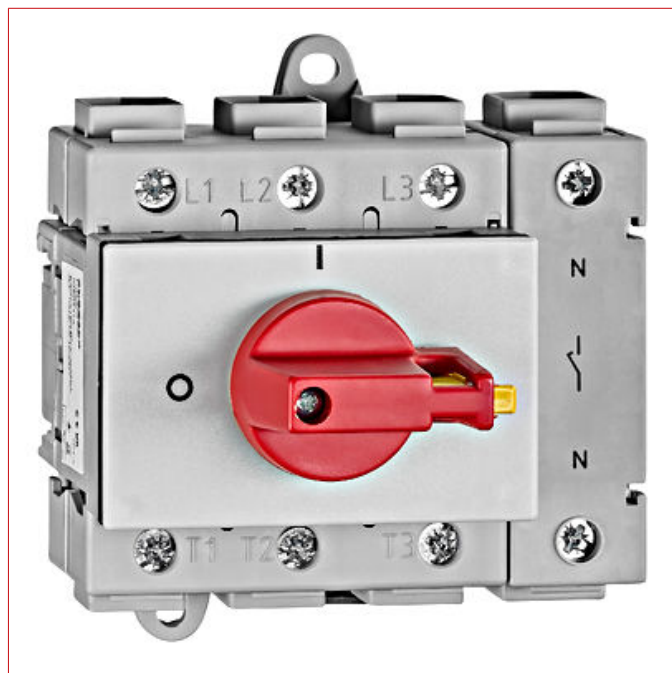


Dátový list pre produkt: INSR2480--

Núdzový vypínač 4-pólový, radová montáž, 80 A

Prevedenie núdzový vypínač, Menovitý prúd 80A, Počet pólov 4, Krytie IP40 (spredu), IP10 (svorky)



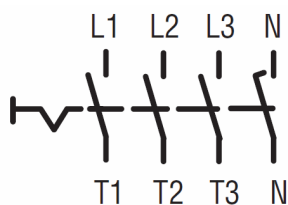
Technické informácie

Prevedenie	núdzový vypínač
Menovitý prúd (A)	80
Počet pólov	4
Montáž	radová montáž
Norma	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Menovité izolačné napätie (V)	690
Menovitá napäťová rázová odolnosť (V)	6000
Menovitý krátkodobý výdržný prúd I _{cw}	1000
Menovitý podmienený skratový prúd	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Ochrana pred skratom - max. poisťka	80
Frekvencia (Hz)	50/60
Prevádzkový prúd	AC-21A - 690V - 80A AC-23A - 690V - 22A AC-23A - 400V - 43A AC-3 - 400V - 43A AC-3 - 690V - 22A

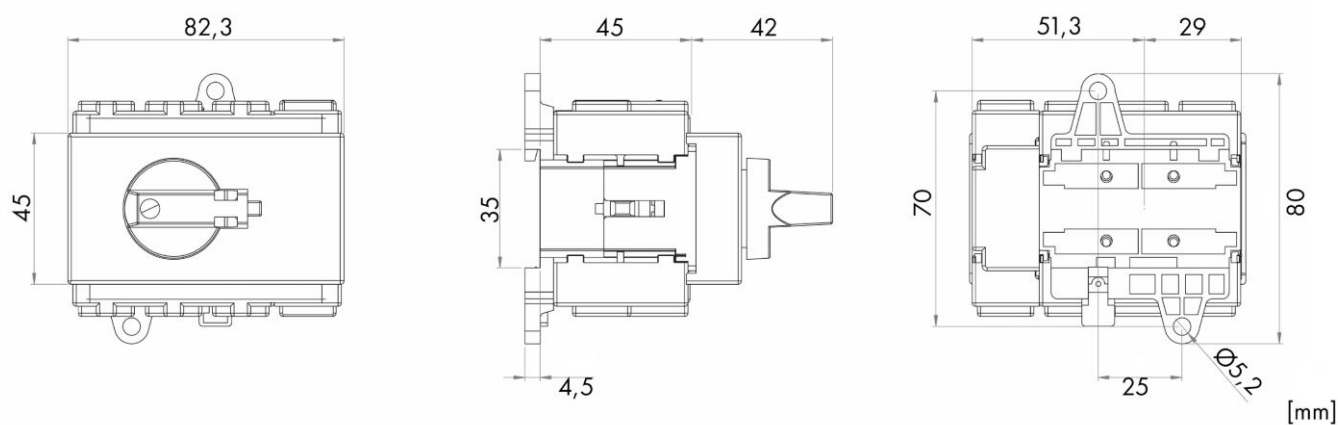
Technické informácie - Pokračovanie

Spínacia kapacita	AC-23A - 400V - 30kW AC-23A - 690V - 22kW AC-3 - 690V - 18.5kW AC-3 - 400V - 22kW
Podľa UL 508 / CSA	
Typ pripojenia	UL/CSA - AWG 14-6
Prevádzkové napätie AC (V)	600
Menovitý tepelný trvalý prúd (A)	80
Aktívny výkon	3x240VAC - 15Hp 3x600VAC - 50Hp 3x480VAC - 40Hp 1x120VAC - 10Hp
Pripojenie	
Menovitý tepelný prúd lth (A)	80
Dofahovací moment (Nm)	2,50
Prierez pripojenia, viacžilový (mm ²)	2,5-35
Prierez pripojenia, jednožilový (mm ²)	2,5-35
Prierez pripojenia, ohybný vodič s koncovkou (mm ²)	2,5-16
Kontakty na dodatočnú montáž	
Pomocné kontakty	Povolené sú maximálne 2x INSHK001--. 1x INSHK001-- je možné nasadiť na ľavú stranu hlavného kontaktu a 1x INSHK001-- na pravú stranu hlavného kontaktu. Maximálna konfigurácia: 2x NC / 2x NO. Spôsob spínania je rovnaký bez ohľadu na to, či je pomocný kontakt nasadený na ľavú alebo pravú stranu hlavného kontaktu.
Kontakty nulového vodiča	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)
Prevádzková teplota	-25°C do +55°C
Mechanická životnosť	100000 spínacích cyklov
Stratový výkon na pól (W)	5,50
Ochrana proti priamemu dotyku	bezpečné pre prsty a chrbát ruky
Krytie	IP40 (spredu), IP10 (svorky)
Uzamkyateľné	S 2 zámkami, každý so priemerom 4-6 mm
Dĺžka/hĺbka (mm)	75,00
Šírka (mm)	87,50
Výška (mm)	45,00
Min. teplota okolia (°C)	-25
Max. teplota okolia (°C)	55

Schaltbild INSR2480--

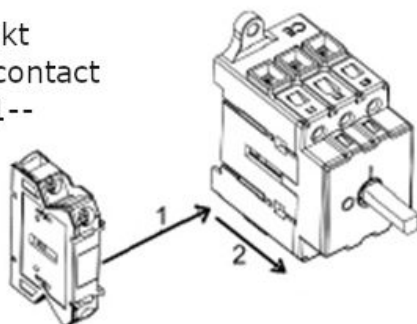


Maßbild INSR2480--

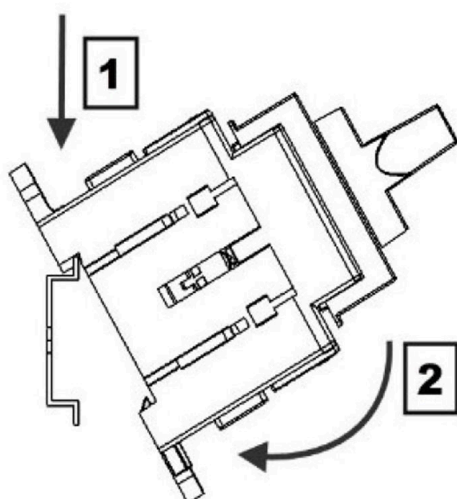


Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Montageanleitung INSR Hutschienenmontage Schalter



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Núdzový vypínač 4-pólový, radová montáž, 80 A	INSR2480
Prevedenie núdzový vypínač, Menovitý prúd 80A, Počet pólov 4, Krytie IP40 (spredu), IP10 (svorky)	
Voliteľné príslušenstvo	
Pomocný kontakt 1 zapínací + 1 rozpínací pre INSR INSP INSA nevhodné pre INSE, Prevedenie príslušenstvo, Krytie IP20 (svorky)	INSHK001