

Váltókapcsoló "Netz-0-Notstrom" felirattal, 4P, 100A

Auxiliary contacts cannot be added to this switch, Alternative with auxiliary contact:
INSR441AHK, Változat átkapcsoló, Névleges áram 100A, Pólus 4, Védettségi fokozat IP40
(front), IP00 (terminals)



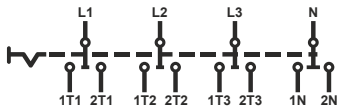
Technische Daten

Változat	átkapcsoló
Névleges áram (A)	100
Pólus	4
Szerelési mód	sorbaépíthető
Szabvány	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Névleges szigetelési feszültség [Ui] (V)	690
Névleges lökőfeszültségállóság [Uimp] (V)	6000
Névleges zárlatállóság Icw	1000
Független zárlati áram	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Zárlatvédelem, biztosító max.	125
Frekvencia (Hz)	50/60

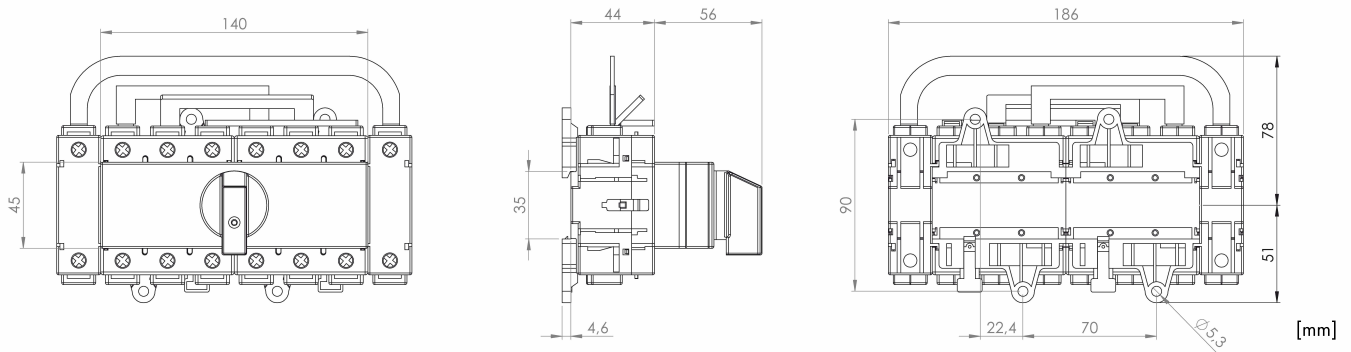
Technische Daten - Fortsetzung

Operating Current	AC-23A - 400V - 70A AC-23A - 690V - 34A AC-3 - 400V - 53A AC-3 - 690V - 25.5A AC-21A - 690V - 100A
Switching Capacity	AC-3 - 400V - 30kW AC-3 - 690V - 22kW AC-23A - 400V - 37kW AC-23A - 690V - 30kW
According to UL 508 / CSA	
Csatlakozás típusa	UL/CSA - AWG 12-1
AC tápfeszültség (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	100
Active Power	3x480VAC - 60Hp 3x240VAC - 30Hp 3x600VAC - 75Hp
Csatlakozás	
Konvencionális termikus áram Ith (A)	100
Tightening torque (Nm)	3
Connection cross-section, multi-wire (mm ²)	4-50
Connection cross section, single wire (mm ²)	4-50
Connection cross-section, flexible wire with ferrule (mm ²)	4-35
Retrofit contacts	
Segédérintkező	Attention! No auxiliary contacts are currently available for this article. Auxiliary contact INSHK001 -- CANNOT be used!
Neutral conductor contacts	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)
Üzemi hőmérséklet	-25°C to +55°C
Mechanikus élettartam	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	7,50
Védettség megérintés ellen	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Védettségi fokozat	IP40 (front), IP00 (terminals)
Lockable	No
Nettó hosszúság (mm)	100,00
Nettó szélesség (mm)	140,00
Nettó magasság (mm)	45,00
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-25
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	55

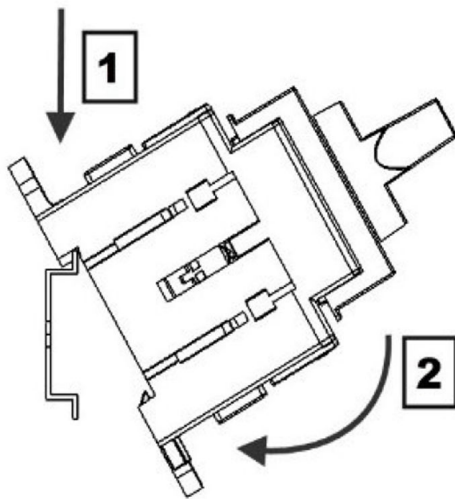
Schaltbild INSR441A--



Maßbild INSR441A--



Montageanleitung INSR Hutschienenmontage Schalter



BEZEICHNUNG

BEST.NR.

Váltókapcsoló "Netz-0-Notstrom" felirattal, 4P, 100A

Auxiliary contacts cannot be added to this switch, Alternative with auxiliary contact: INSR441AHK, Változat átkapcsoló, Névleges áram 100A, Pólus 4, Védettségi fokozat IP40 (front), IP00 (terminals)