

Dátový list pre produkt: INSP1425--

Servisný vypínač 4-pólový, 25 A, IP65, uzamykatel'ný

Prevedenie Opravný spínač, Menovitý prúd 25A, Počet pólov 4, Krytie IP65 (kryt), IP20 (svorky)



Technické informácie

Prevedenie	Opravný spínač
Menovitý prúd (A)	25
Počet pólov	4
Montáž	prisadená
Norma	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Menovité izolačné napätie (V)	690
Menovitá napäťová rázová odolnosť (V)	6000
Menovitý krátkodobý výdržný prúd Icw	500
Menovitý podmienený skratový prúd	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Ochrana pred skratom - max. poisťka	50
Frekvencia (Hz)	50/60

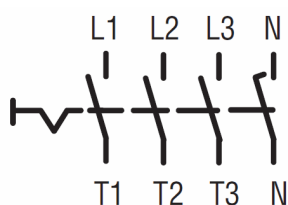
Technické informácie - Pokračovanie

Prevádzkový prúd	AC-23A - 400V - 19A AC-3 - 690V - 9.5A AC-23A - 230V - 11A AC-3 - 230V - 15A AC-3 - 400V - 16A AC-22A - 690V - 25A AC-23A - 690V - 11A AC-21A - 690V - 25A
Spínacia kapacita	AC-3 - 230V - 4kW AC-3 - 400V - 7.5kW AC-23A - 230V - 4kW AC-23A - 400V - 9kW AC-23A - 690V - 9kW AC-3 - 690V - 7.5kW
Podľa UL 508 / CSA	
Typ pripojenia	UL/CSA - AWG 14-6
Prevádzkové napätie AC (V)	600
Menovitý tepelný trvalý prúd (A)	25
Aktívny výkon	1x240VAC - 3Hp 3x480VAC - 10Hp 1x120VAC - 2Hp 3x120VAC - 3Hp 3x240VAC - 7.5Hp 3x600VAC - 15Hp
Pripojenie	
Menovitý tepelný prúd Ith (A)	25
Dofahovací moment (Nm)	3
Prierez pripojenia, viacžilový (mm²)	2,5-16
Prierez pripojenia, jednožilový (mm²)	2,5-16
Prierez pripojenia, ohybný vodič s koncovkou (mm²)	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)	0,90
Ochrana proti priamemu dotyku	bezpečné pre prsty a chrbát ruky
Krytie	IP65 (kryt), IP20 (svorky)
Uzamkykatelné	S 2 zámkami, každý so priemerom 4-8 mm

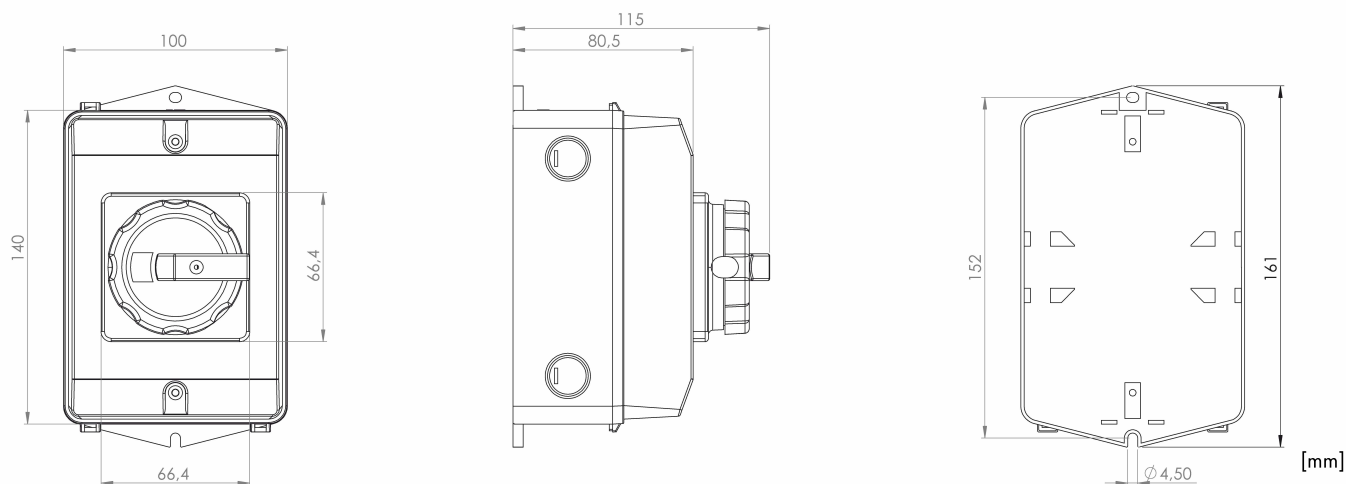
Technické informácie - Pokračovanie

Dĺžka/hĺbka (mm)	115,00
Šírka (mm)	100,00
Výška (mm)	140,00
Min. teplota okolia (°C)	-25
Max. teplota okolia (°C)	55

Schaltbild INSP1425--



Maßbild INSP1425--



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Servisný vypínač 4-pólový, 25 A, IP65, uzamykateľný	INSP1425
Prevedenie Opravný spínač, Menovitý prúd 25A, Počet pólov 4, Krytie IP65 (kryt), IP20 (svorky)	
Voliteľné príslušenstvo	
Pomocný kontakt 1 zapínací + 1 rozpínací pre INSR INSP INSA nevhodné pre INSE, Prevedenie príslušenstvo, Krytie IP20 (svorky)	INSHK001