

Dátový list pre produkt: INSP141B--

Servisný vypínač 4-pólový, 125 A, IP65, uzamykatel'ný

Prevedenie Opravný spínač, Menovitý prúd 125A, Počet pólov 4, Krytie IP65 (kryt), IP10 (svorky)



Technické informácie

Prevedenie	Opravný spínač
Menovitý prúd (A)	125
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 I _{cw}	1000
Menovitý podmienený skratový prúd	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Ochrana pred skratom - max. poisťka	125
Frekvencia (Hz)	50/60
Prevádzkový prúd	AC-23A - 400V - 84A AC-3 - 400V - 70A AC-23A - 690V - 41A AC-21A - 690V - 125A AC-3 - 690V - 35A

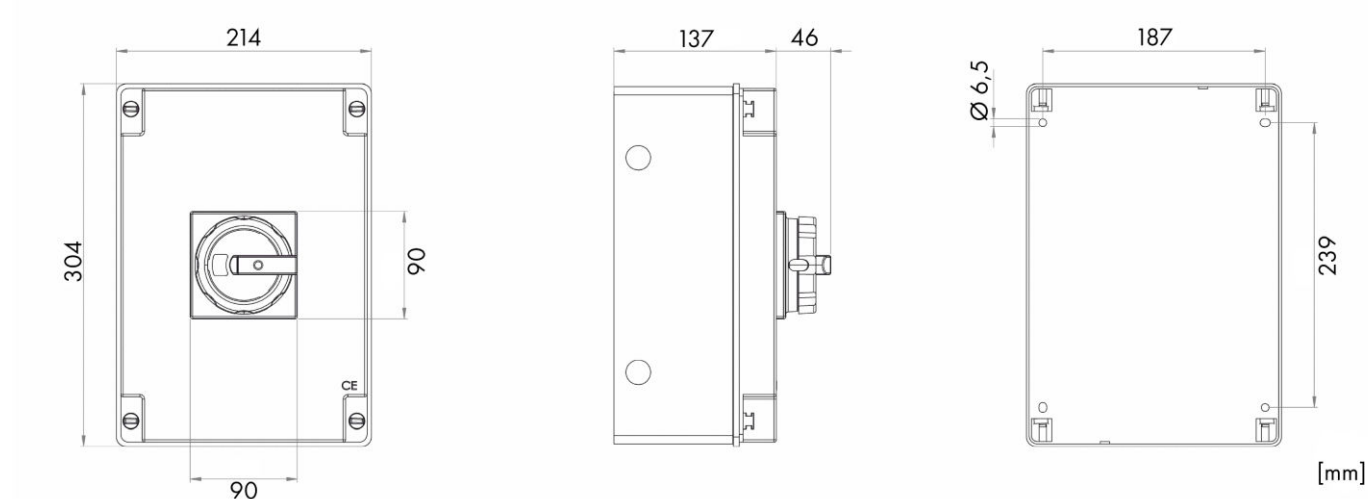
Technické informácie - Pokračovanie

Spínacia kapacita	AC-23A - 230V - 22kW AC-3 - 690V - 30kW AC-23A - 690V - 37kW AC-3 - 400V - 37kW AC-23A - 400V - 45kW AC-3 - 230V - 22kW
Podľa UL 508 / CSA	
Typ pripojenia	UL/CSA - AWG 12-1
Prevádzkové napätie AC (V)	600
Menovitý tepelný trvalý prúd (A)	125
Aktívny výkon	3x480VAC - 75Hp 3x240VAC - 40Hp 3x600VAC - 100Hp
Pripojenie	
Menovitý tepelný prúd Ith (A)	125
Dofahovací moment (Nm)	3
Prierez pripojenia, viacžilový (mm ²)	4-50
Prierez pripojenia, jednožilový (mm ²)	18354
Prierez pripojenia, ohybný vodič s koncovkou (mm ²)	4-35
Kontakty na dodatočnú montáž	
Pomocné kontakty	Maximálne 1x INSHK001-- je povolený. Pozor! INSHK001-- musí byť zacvaknutý na fázový kontakt a nesmie byť zacvaknutý na neutrálny kontakt! Maximálna konfigurácia: 1x NO / 1x NC.
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)	12
Ochrana proti priamemu dotyku	bezpečné pre prsty a chrbát ruky
Krytie	IP65 (kryt), IP10 (svorky)
Uzamkykatelné	S 2 zámkami, každý so priemerom 4-8 mm
Dĺžka/hĺbka (mm)	137,00
Šírka (mm)	214,00
Výška (mm)	304,00
Min. teplota okolia (°C)	-25
Max. teplota okolia (°C)	55

Schaltbild INSP141B--



Maßbild INSP141B--



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Servisný vypínač 4-pólový, 125 A, IP65, uzamykateľný	INSP141B
Prevedenie Opravný spínač, Menovitý prúd 125A, Počet pólov 4, Krytie IP65 (kryt), IP10 (svorky)	
Voliteľné príslušenstvo	
Pomocný kontakt 1 zapínací + 1 rozpínací pre INSR INSP INSA nevhodné pre INSE, Prevedenie príslušenstvo, Krytie IP20 (svorky)	INSHK001