

Date tehnice pentru produs: INSP141C--

Comutator Principal Reparații, 4P, 250A, IP65, Blocabil

Versiune Repairswitch, Curent nominal 250A, Poli 4, grad de protecție IP65 (housing), IP10 (terminals), Neutral conductor contacts Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)



Fișe tehnice

Versiune	Repairswitch
Curent nominal (A)	250
Poli	4
Montaj	Montaj aparent
Standard	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Tensiune nominală de izolație (Ui) (V)	690
Tinere la impuls de tensiune [Uimp] (V)	6000
Impuls de curent de scurtcircuit admisibil Icw	1000
Curent nominal de scurtcircuit condiționat	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Frecvență (Hz)	50/60

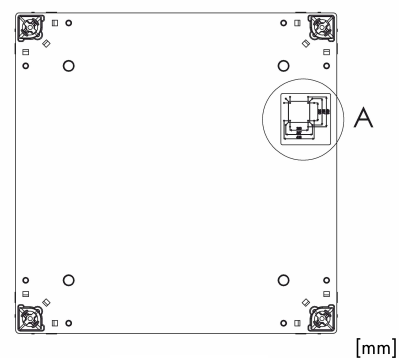
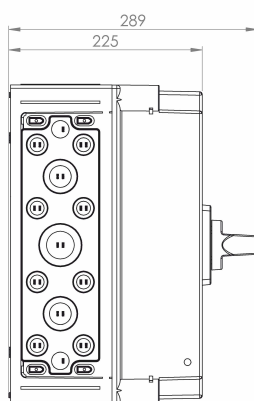
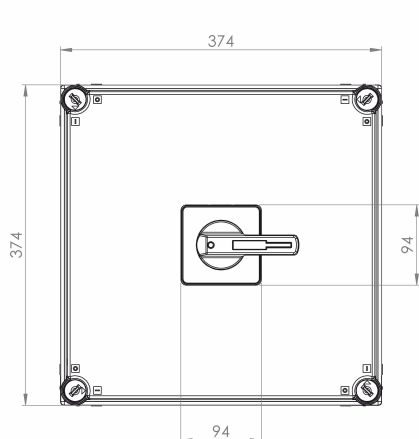
Fișe tehnice - Continuare

Curent operational	AC-3 - 690V - 47A AC-23A - 690V - 57A AC-21A - 690V - 250A AC-3 - 400V - 195A AC-23A - 400V - 230A
Capacitate de comutare	AC-23A - 400V - 132kW AC-3 - 690V - 45kW AC-23A - 690V - 55kW AC-3 - 400V - 110kW
În conformitate cu UL 508 / CSA	
Tensiune de alimentare AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	250
Conexiune	
Curent termic convențional Ith (A)	250
Cuplu de strângere (Nm)	3
Secțiune conexiune, multifilar (mm²)	16-185
Secțiune conexiune, monofilar (mm²)	16-185
Secțiune conexiune, fir flexibil cu pin (mm²)	16-150
Retrofit contacts	
Contacte auxiliare	Maximum 2x INSHK001-- permitted. 1x INSHK001-- can be snapped on to the left side of the main contact and 1x INSHK001-- to the right side of the main contact. Maximum configuration 2x NC contact / 2x NO contact. The switching behavior is the same regardless of whether the auxiliary contact is snapped on to the left or right side of the main contact.
Neutral conductor contacts	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)
Temperatură de funcționare	-25°C to +55°C
Anduranta mecanică	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	36
Protecție împotriva contactului direct	Protecție degete și dosul palmei conform VDE 0106 partea 100
grad de protecție	IP65 (housing), IP10 (terminals)
Blocabil	Cu 3 lacăte, fiecare cu diametru cârlig de 4-6mm
Lungime (mm)	225,00
Lățime netă (mm)	374,00
Înălțime (mm)	374,00
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-25
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	55

Schaltbild INSP141C--



Maßbild INSP141C--



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Tabel articole

Descriere	Cod comandă
Comutator Principal Reparații, 4P, 250A, IP65, Blocabil Versiune Repairs witch, Curent nominal 250A, Poli 4, grad de protecție IP65 (housing), IP10 (terminals), Neutral conductor contacts Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)	INSP141C
Accesorii opționale	
Contact auxiliar 1ND/1NÎ pentru INSR, INSP și INSA	INSHK001
Contact auxiliar 1ND/1NÎ pentru INSR, INSP și INSA	