

Datenblatt für Artikel: INSE1340--

Főkapcsoló, 3P, ajtóra, 40A

Változat főkapcsoló, Névleges áram 40A, Pólus 3, Védettségi fokozat IP65 (front), IP20 (terminals)



Technische Daten

Változat	főkapcsoló
Névleges áram (A)	40
Pólus	3
Szerelési mód	front mount
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.	50
Frekvencia (Hz)	50/60

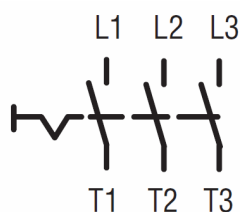
Technische Daten - Fortsetzung

Operating Current	AC-23A - 400V - 29A AC-3 - 230V - 27A AC-21A - 690V - 40A AC-22A - 690V - 40A AC-23A - 230V - 27A AC-23A - 690V - 17A AC-3 - 400V - 22A AC-3 - 690V - 13A
Switching Capacity	AC-3 - 400V - 11.5kW AC-3 - 690V - 11.5kW AC-23A - 230V - 7.5kW AC-23A - 690V - 15kW AC-23A - 400V - 15kW AC-3 - 230V - 7.5kW
According to UL 508 / CSA	
Csatlakozás típusa	UL/CSA - AWG 14-6
AC tápfeszültség (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	40
Active Power	1x240VAC - 4Hp 3x120VAC - 5Hp 3x600VAC - 22Hp 3x480VAC - 20Hp 1x120VAC - 2Hp 3x240VAC - 10Hp
Csatlakozás	
Konvencionális termikus áram Ith (A)	40
Tightening torque (Nm)	3
Connection cross-section, multi-wire (mm ²)	2,5-16
Connection cross section, single wire (mm ²)	2,5-16
Connection cross-section, flexible wire with ferrule (mm ²)	2,5-16
Retrofit contacts	
Segédérintkező	Maximum 2x INSHK002-- permitted. 1x INSHK002-- can be snapped on to the left of the main contact and 1x INSHK002-- to the right of the main contact. Maximum configuration 2x NO contact / 2x NC contact. Switching behavior is the same regardless of whether the auxiliary contact is snapped on to the left or right of the main contact.
Neutral conductor contacts	ATTENTION! If this 3-pole switch is converted to a 4-pole switch using neutral conductor contact INS NK021--, no additional auxiliary contact can be snapped onto the N contact. On the other side, auxiliary contact INSHK002-- can be used as normal. For further details, see Auxiliary contact and N contact overview
Üzemi hőmérséklet	-25°C to +55°C
Mechanikus élettartam	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	2,40

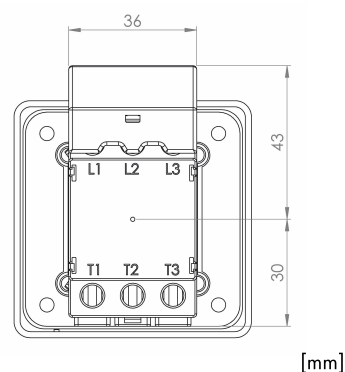
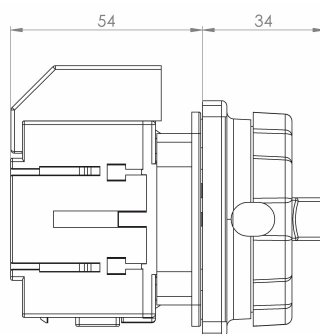
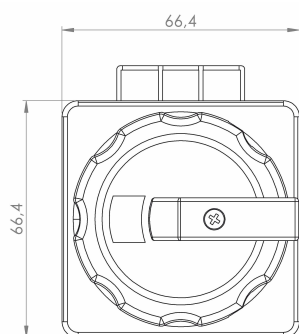
Technische Daten - Fortsetzung

Védettség megérintés ellen	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Védettségi fokozat	IP65 (front), IP20 (terminals)
Lockable	With 3 locks, each with a shackle lock diameter of 4-8 mm
Nettó hosszúság (mm)	88,00
Nettó szélesség (mm)	66,40
Nettó magasság (mm)	66,40
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-25
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	55

Schaltbild INSE1340--

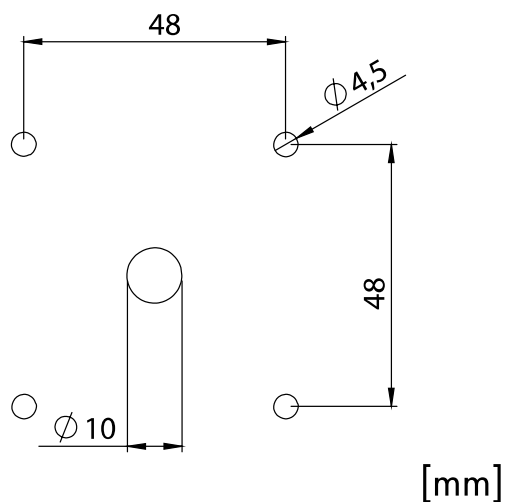


Maßbild INSE1340--

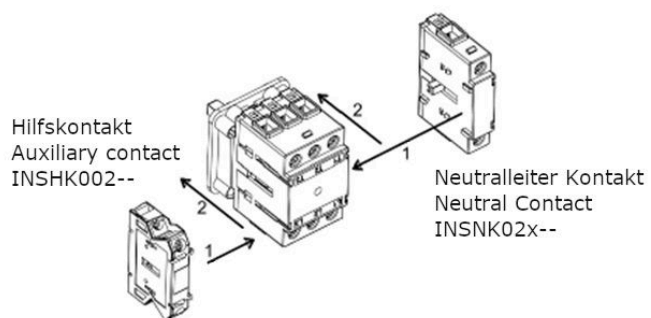


[mm]

Bohrbild INSE1340--



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte bei Verwendung von INSNK Neutralleiterkontakte



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Főkapcsoló, 3P, ajtóra, 40A	INSE1340
Változat főkapcsoló, Névleges áram 40A, Pólus 3, Védettségi fokozat IP65 (front), IP20 (terminals)	
Választható tartozék	
Segédérintkező 1z/1ny INSE-hez	INSHK002
Nicht für INSR, INSP und INSA zu verwenden, Változat tartozékok, Védettségi fokozat IP20 (terminals)	
4. pólus (N), 3P INSE vész-ki főkapcs. 40-63A	INSNK021
Rápatintható 4. (N) pólus, három pólusú kapcsoló utólagos kiegészítéséhez. Csak 40-63A INSE kapcsolók kiegészítésére használható. INSR, INSP, vagy INSA kapcsolók kiegészítésére nem használható!	