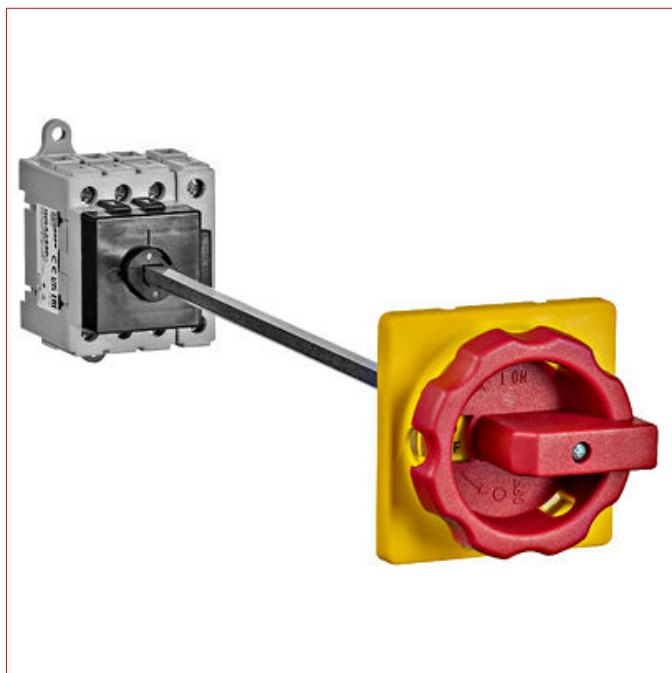


Vész-ki főkapcsoló 4P, ajtókuplungos 40A

Installation depth (from DIN rail to front panel) for standard shaft length 307 mm For details, see dimension drawing, Változat vész-ki főkapcsoló, Névleges áram 40A, Pólus 4, Védettségi fokozat IP54 (front), IP20 (connections)



Technische Daten

Változat	vész-ki főkapcsoló
Névleges áram (A)	40
Pólus	4
Szerelési mód	járófelületbe süllyesztett
Szabvány	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Névleges szigetelési feszültség [Ui] (V)	690
Névleges lökfeszültségállóság [Uimp] (V)	6000
Névleges zárlatállóság Icw	1000
Független zárlati áram	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Zárlatvédelem, biztosító max.	50
Frekvencia (Hz)	50/60

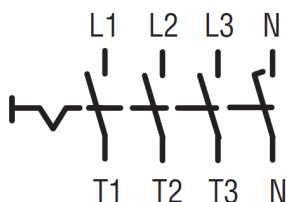
Technische Daten - Fortsetzung

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 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)
Üzemi hőmérséklet	-25°C to +55°C
Mechanikus élettartam	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	2,40
Védettség megérintés ellen	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Védettségi fokozat	IP54 (front), IP20 (connections)

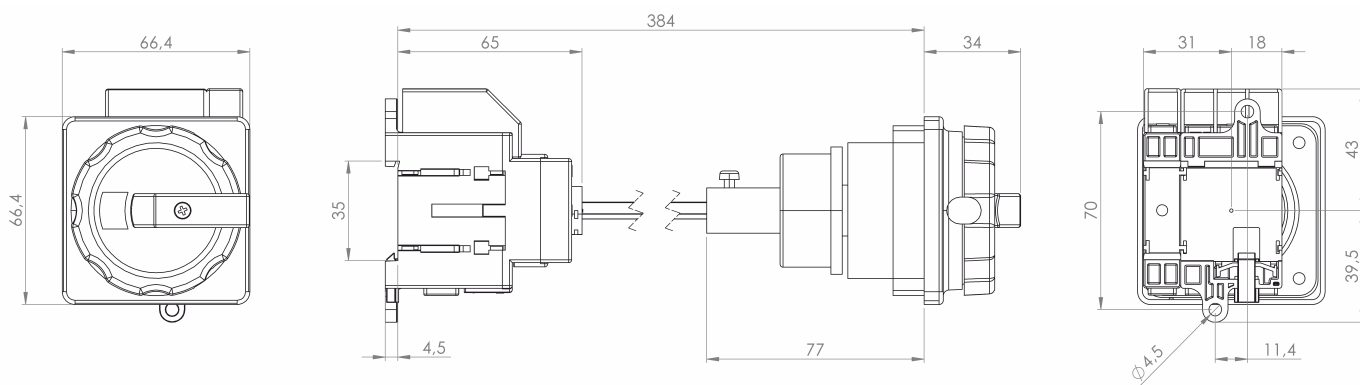
Technische Daten - Fortsetzung

Lockable	With 3 locks, each with a shackle lock diameter of 4-8 mm
Nettó hosszúság (mm)	304,00
Nettó szélesség (mm)	49,00
Nettó magasság (mm)	48,00
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-25
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	55

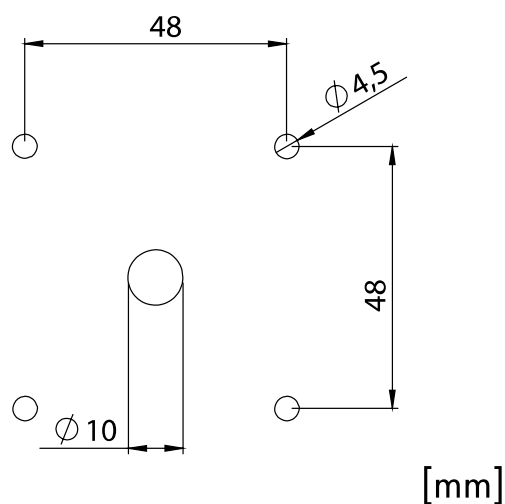
Schaltbild INSA2440--



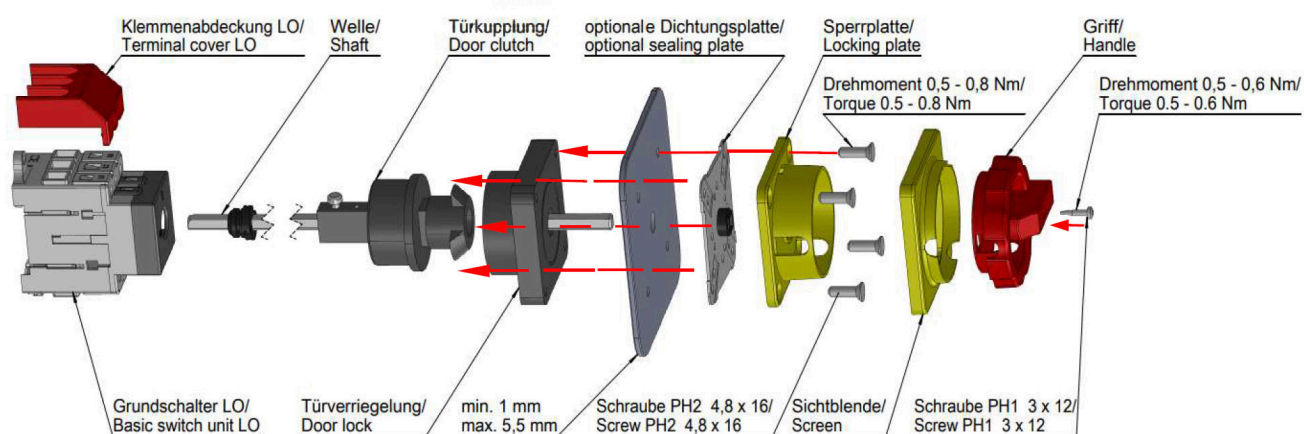
Maßbild INSA2440--



Bohrbild INSA2440--

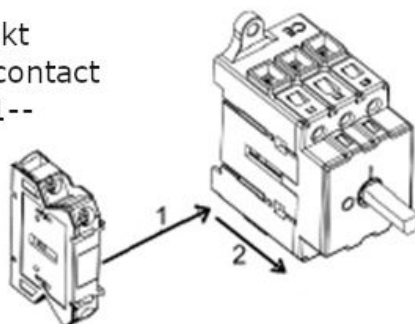


Montageanleitung INSA Bodeneinbau Schalter



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Vész-ki főkapcsoló 4P, ajtókuplungos 40A Installation depth (from DIN rail to front panel) for standard shaft length 307 mm For details, see dimension drawing, Változat vész- ki főkapcsoló, Névleges áram 40A, Pólus 4, Védettségi fokozat IP54 (front), IP20 (connections)	INSA2440
Választható tartozék	
Segédérintkező 1z/1ny INSR, INSP és INSA-hoz Nicht für INSE zu verwenden, Változat tartozékok, Védettségi fokozat IP20 (terminals)	INSHK001