

Podatkovni list izdelka: INSR1325--

Stikalo, glavno, 3-polno, montaža na letev, 25A

izvedba glavno stikalo, nazivni tok 25A, poli 3, stopnja mehanske zaščite IP40 (spredaj), IP20 (priključki)



Tehnični podatki

izvedba	glavno stikalo
nazivni tok (A)	25
poli	3
montaža	montaža na DIN-letev
standard	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
naznačena izolacijska napetost [Ui] (V)	690
naznačena impulzna zdržna napetost [Uimp] (V)	6000
naznačeni kratkotrajni zdržni tok Icw	500
naznačeni kratkostični tok	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Short-circuit protection maximum fuse	50
frekvenca (Hz)	50/60

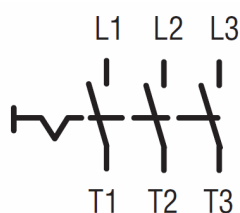
Tehnični podatki - Nadaljevanje

izklopni pogoji (obratovalni tok)	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
izklopni pogoj (preklopna zmogljivost)	AC-3 - 230V - 4kW AC-23A - 230V - 4kW AC-3 - 400V - 7,5kW AC-23A - 400V - 9kW AC-23A - 690V - 9kW AC-3 - 690V - 7,5kW
V skladu z UL508 / CSA	
vrsta priključka	UL/CSA - AWG 14-6
delovna napetost AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	25
Aktivna moč	1x240VAC - 3Hp 3x480VAC - 10Hp 1x120VAC - 2Hp 3x120VAC - 3Hp 3x240VAC - 7.5Hp 3x600VAC - 15Hp
priključek	
Conventional thermal current Ith (A)	25
pritezni navor (Nm)	3
prerez priključka, večžični (mm ²)	2,5-16
prerez priključka, enožični (mm ²)	2,5-16
prerez priključka, finožični s kabelsko z votlico (mm ²)	2,5-16
Retrofit contacts	
pomožni kontakti	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	ATTENTION! If this 3-pole switch is converted to a 4-pole switch using neutral conductor contact INSNK010--, no additional auxiliary contact can be snapped onto the N contact. On the other side, auxiliary contact INSHK001-- can be used as normal. For further details, see Auxiliary contact and N contact overview
obratovalna temperatura	-25 °C to +55 °C
mehanska življenjska doba	100000 switching cycles

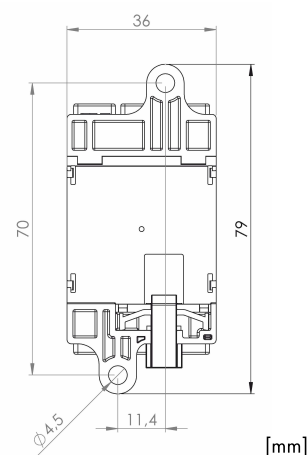
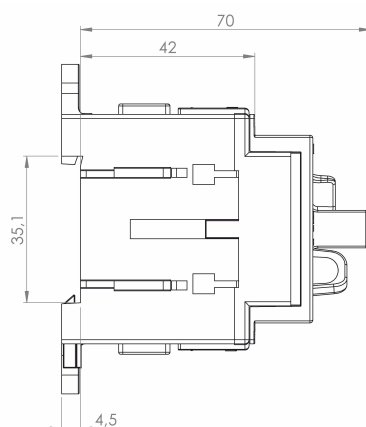
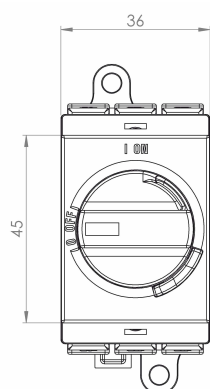
Tehnični podatki - Nadaljevanje

izguba na pol (W)	0,90
zaščita pred dotikom	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
stopnja mehanske zaščite	IP40 (spredaj), IP20 (priključki)
možnost zaklepanja	With 2 locks, each with a shackle lock diameter of 4-6 mm
neto dolžina (mm)	70,00
neto širina (mm)	35,50
neto višina (mm)	45,00
min. temperatura okolja (°C)	-25
maks. temperatura okolja (°C)	55

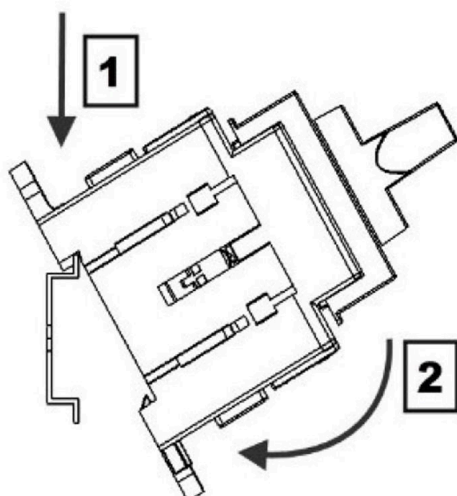
Schaltbild INSR1325--



Maßbild INSR1325--



Montageanleitung INSR Hutschienenmontage Schalter



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte bei Verwendung von INSNK Neutraleiterkontakte

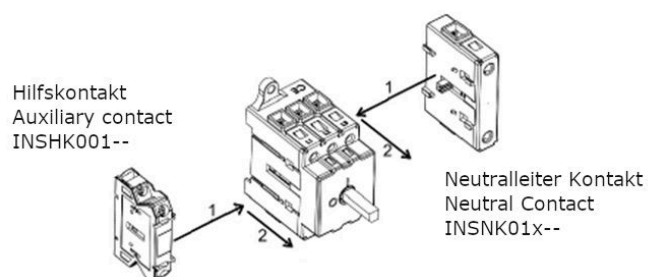


Tabela izdelkov

Opis	Šifra
Stikalo, glavno, 3-polno, montaža na letev, 25A izvedba glavno stikalo, nazivni tok 25A, poli 3, stopnja mehanske zaščite IP40 (spredaj), IP20 (priključki)	INSR1325
dodatni pribor	
Kontakt, pomožni, 1NO/1NC, za INSR, INSP in INSA Ni za uporabo za INSE, izvedba pribor, stopnja mehanske zaščite IP20 (sponke)	INSHK001
N-kontakt za 3-polna stikala INSR, INSP in INSA, 20-32A Zaskočna pritrditev N-kontakta za naknadno predelavo 3-polnega stikala na 4-polno stikalo. Uporablja se lahko samo s stikali 20-32A INSR, INSP ali INSA. Ni primerno za uporabo z INSE!	INSNK010