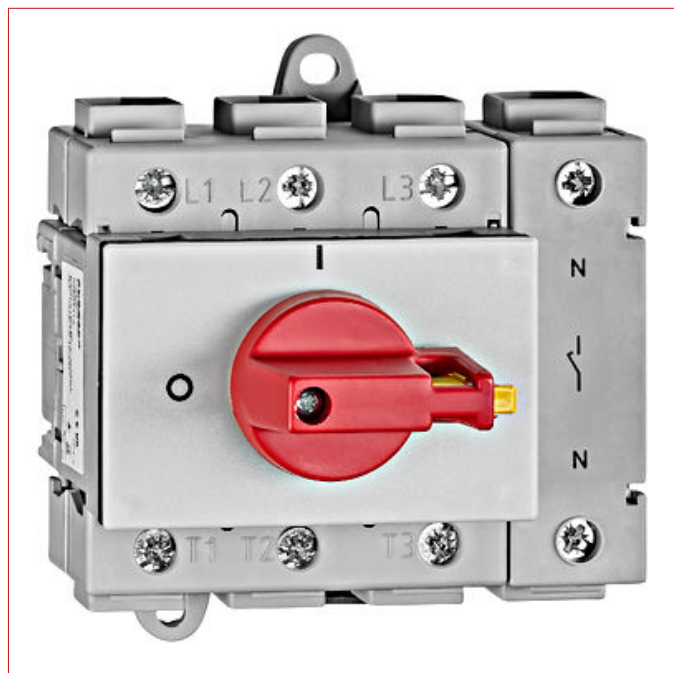


Podatkovni list izdelka: INSR2480--

Stikalo, glavno, za izklop v sili, 4P, montaža na letev, 80A

izvedba glavno stikalo izklop v sili, nazivni tok 80A, poli 4, stopnja mehanske zaščite IP40 (spredaj), IP10 (priključki)



Tehnični podatki

izvedba	glavno stikalo izklop v sili
nazivni tok (A)	80
poli	4
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	1000
naznačeni kratkostični tok	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Short-circuit protection maximum fuse	80
frekvenca (Hz)	50/60
izklopni pogoji (obratovalni tok)	AC-21A - 690V - 80A AC-23A - 690V - 22A AC-23A - 400V - 43A AC-3 - 400V - 43A AC-3 - 690V - 22A

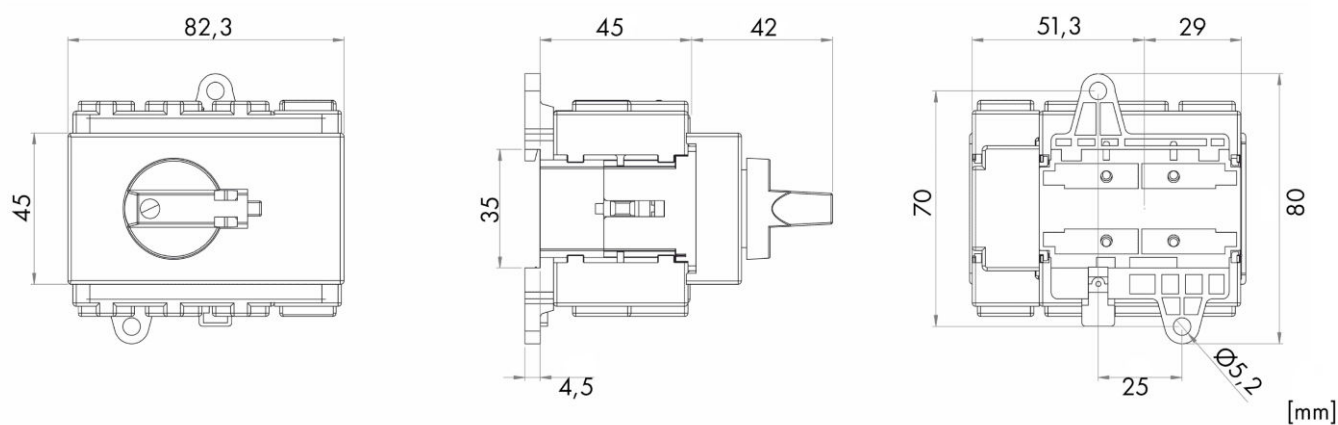
Tehnični podatki - Nadaljevanje

izklopni pogoj (preklopna zmogljivost)	AC-23A - 400V - 30kW AC-23A - 690V - 22kW AC-3 - 690V - 18,5kW AC-3 - 400V - 22kW
V skladu z UL508 / CSA	
vrsta priključka	UL/CSA - AWG 14-6
delovna napetost AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	80
Aktivna moč	3x240VAC - 15Hp 3x600VAC - 50Hp 3x480VAC - 40Hp 1x120VAC - 10Hp
priključek	
Conventional thermal current Ith (A)	80
pritezni navor (Nm)	2,50
prerez priključka, večžični (mm ²)	2,5-35
prerez priključka, enožični (mm ²)	2,5-35
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	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)
obratovalna temperatura	-25 °C to +55 °C
mehanska življenjska doba	100000 switching cycles
izguba na pol (W)	5,50
zaščita pred dotikom	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
stopnja mehanske zaščite	IP40 (spredaj), IP10 (priključki)
možnost zaklepanja	With 2 locks, each with a shackle lock diameter of 4-6 mm
neto dolžina (mm)	75,00
neto širina (mm)	87,50
neto višina (mm)	45,00
min. temperatura okolja (°C)	-25
maks. temperatura okolja (°C)	55

Schaltbild INSR2480--



Maßbild INSR2480--



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Montageanleitung INSR Hutschienenmontage Schalter



Tabela izdelkov

Opis	Šifra
Stikalo, glavno, za izklop v sili, 4P, montaža na letev, 80A izvedba glavno stikalo izklop v sili, nazivni tok 80A, poli 4, stopnja mehanske zaščite IP40 (spredaj), IP10 (priključki)	INSR2480
dodatni pribor	
Kontakt, pomožni, 1NO/1NC, za INSR, INSP in INSA Ni za uporabo za INSE, izvedba pribor, stopnja mehanske zaščite IP20 (sponke)	INSHK001