

INSE Vierde pool schakelaar deurbevestiging 80A

Klikbare vierde pool contact om een 3-polige schakelaar om te bouwen tot een 4-polige schakelaar. Enkel voor gebruik bij INSR-, INSP- of INSE-schakelaar. Niet geschikt voor INSR, INSP of INSA!



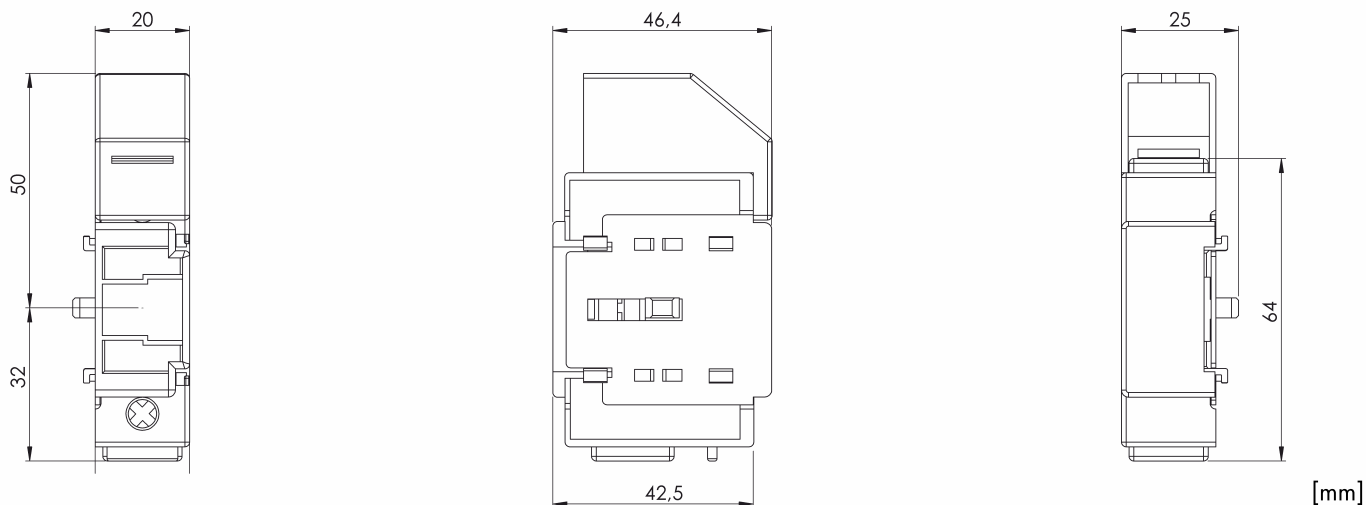
Technische Daten

Productgroep	Toebehoren
Nominale stroom (A)	80
Aantal polen	1
Bevestiging	Aanbouwmontage
Normen	IEC 60947, EN 60947, VDE 0667
Nominale isolatiespanning (U_i) (V)	690
Nominale stootspanning (U_{imp}) (V)	6000
Nominale korte tijd stroomvastheid I_{cw}	1000
Nominale conditionele kortsluitstroom	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Kortsluitbeveiliging max. smeltzekering	80
Frequentie (Hz)	50/60

Technische Daten - Fortsetzung

Nominale stroom	AC21A- 690VAC- 80A AC23A- 690VAC- 22A AC3- 690VAC- 22A AC23A- 400VAC- 43A AC3- 400VAC- 43A
Uitschakeltoestand (schakelvermogen)	AC23A- 690VAC- 22kW AC3- 400VAC- 22kW AC3- 690VAC- 18,5kW AC23A- 400VAC- 30kW
According to UL 508 / CSA	
Aansluittype	UL/CSA - AWG 14-6
Nominale werkspanning AC (V)	600
Thermische nominale continue stroom I_{th} (A)	80
Actief vermogen	3x240VAC - 15Hp 3x600VAC - 50Hp 3x480VAC - 40Hp 1x120VAC - 10Hp
Aansluitingen	
Nominale thermische stroom [I_{th}] (A)	80
Maximaal aandracimoment (Nm)	2,50
Aansluitcapaciteit soepele geleiders (mm ²)	2,5-35
Aansluitcapaciteit massieve geleiders (mm ²)	2,5-35
Aansluitcapaciteit soepele geleiders met adereindhulzen (mm ²)	2,5-16
Contacten	
Vierde pool	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement) Zodra een 3-polige schakelaar door middel van een nulleidercontact wordt omgebouwd tot een 4-polige schakelaar, mag er GEEN extra hulpcontact op het nulleidercontact worden geklikt! Zie het gegevensblad van de betreffende schakelaar voor meer informatie.
Omgevingstemperatuur	-25°C tot +55°C
Mechanische levensduur (schakelingen)	100.000 schakelingen
Stroomwarmteverliezen per pool (W)	5,50
Aanraakveiligheid tegen directe aanraking	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Beschermingsgraad	IP65 (voorzijde), IP10 (afgaande klemmen), IP20 (voedingsklemmen met afdekking)
Vergrendelbaar	Neen
Netto lengte (mm)	102,00
Breedte (mm)	25,00
Hoogte (mm)	47,00
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-25
Omgevingstemperatuur max. (°C)	55

Afmetingen (mm)



BEZEICHNUNG

BEST.NR.

INSE Vierde pool schakelaar deurbevestiging 80A

Klikbare vierde pool contact om een 3-polige schakelaar om te bouwen tot een 4-polige schakelaar. Enkel voor gebruik bij INSR-, INSNK022 INSP- of INSE-schakelaar. Niet geschikt voor INSR, INSP of INSA!