

INSE Vierde pool schakelaar deurbevestiging 40A tot 63A

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 gegevens

Productgroep	Toebehoren
Nominale stroom (A)	63
Aantal polen	1
Bevestiging	Aanbouwmontage
Normen	IEC 60947, EN 60947, VDE 0666
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	63
Frequentie (Hz)	50/60

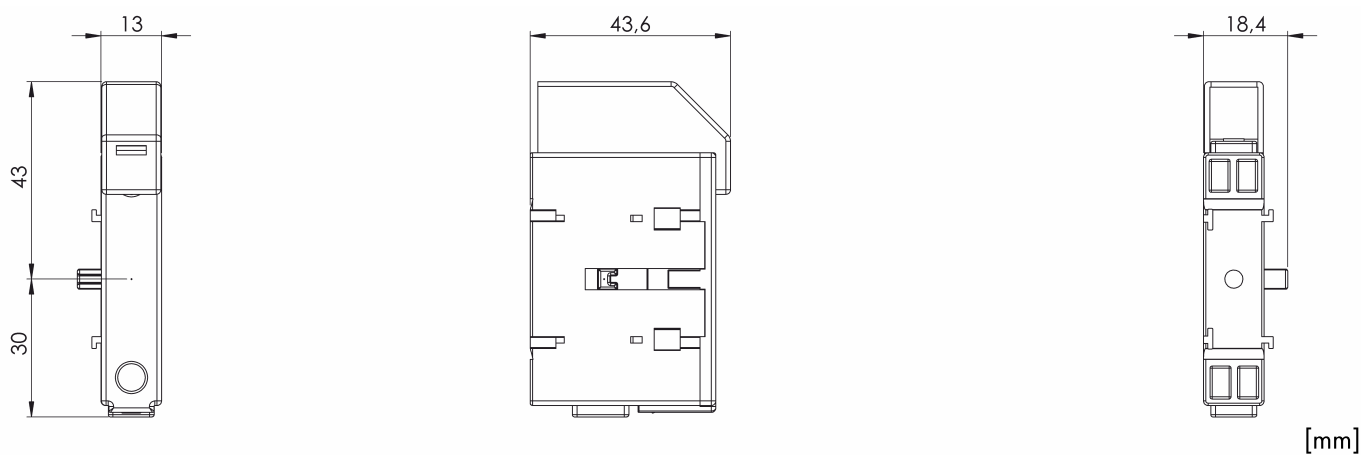
Technische gegevens - vervolg

Nominale stroom	AC23A- 230VAC- 38A AC23A- 690VAC- 21A AC3- 230VAC- 38A AC23A- 400VAC- 41A AC3- 400VAC- 36A AC21A- 690VAC- 63A AC22A- 690VAC- 63A AC3- 690VAC- 17A
Uitschakeltoestand (schakelvermogen)	AC3- 230VAC- 11kW AC23A- 400VAC- 22kW AC3- 690VAC- 15kW AC3- 400VAC- 18,5kW AC23A- 230VAC- 11kW AC23A- 690VAC- 18,5kW
According to UL 508 / CSA	
Type aansluiting	UL/CSA - AWG 14-6
Nominale werkspanning AC (V)	600
Thermische nominale continue stroom I_{th} (A)	63
Actief vermogen	3x240VAC - 15Hp 3x120VAC - 5Hp 3x480VAC - 25Hp 1x240VAC - 10Hp 3x600VAC - 30Hp 1x120VAC - 3Hp
Aansluitingen	
Nominale thermische stroom [I_{th}] (A)	63
Maximaal aandraaimoment (Nm)	3
Aansluitcapaciteit soepele geleiders (mm ²)	2,5-16
Aansluitcapaciteit massieve geleiders (mm ²)	2,5-16
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)	3,60
Aanraakveiligheid tegen directe aanraking	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Beschermingsgraad	IP65 (voorzijde), IP20 (aansluitingen)
Vergrendelbaar	Neen

Technische gegevens - vervolg

Netto lengte (mm)	73,00
Breedte (mm)	18,30
Hoogte (mm)	44,00
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-25
Omgevingstemperatuur max. (°C)	55

Afmetingen (mm)



Omschrijving	Referentie
INSE Vierde pool schakelaar deurbevestiging 40A tot 63A	
Klikbare vierde pool contact om een 3-polige schakelaar om te bouwen tot een 4-polige schakelaar. Enkel voor gebruik bij INSR-, INSNK021 INSP- of INSE-schakelaar. Niet geschikt voor INSR, INSP of INSA!	