

N-контакт для 3-полюсных выключателей INSE, 40-63 A

N-контакт с фиксацией для доработки 3-полюсного выключателя до 4-полюсного. Может использоваться только с выключателем INSE на 40–63 А, не предназначен для применения с сериями INSR, INSP и INSA!



Технические данные

Исполнение	Принадлежности
Номинальный ток (A)	63
Полюс	1
Монтаж	Встроенный монтаж
Стандарт	IEC 60947, EN 60947, VDE 0666
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (V)	690
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (V)	6000
Ток термической стойкости	1000
Величина тока короткого замыкания	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Макс. защита от токов короткого замыкания, предохранитель	63
Частота (Hz)	50/60

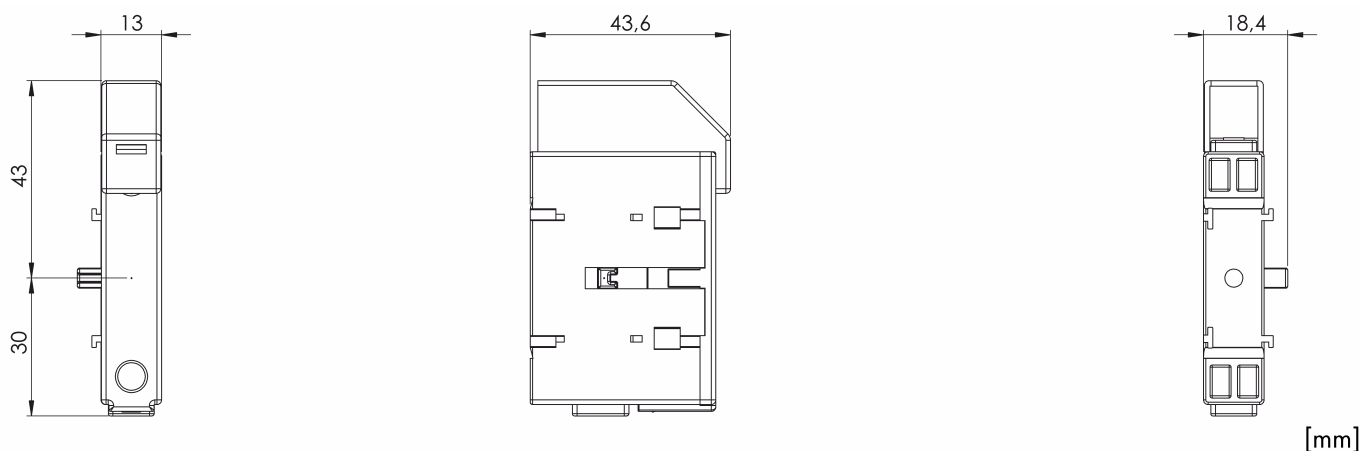
Технические данные - Продолжение

Operating Current	AC-22A - 690V - 63A AC-3 - 690V - 17A AC-3 - 230V - 38A AC-23A - 400V - 41A AC-23A - 690V - 21A AC-21A - 690V - 63A AC-3 - 400V - 36A AC-23A - 230V - 38A
Switching Capacity	AC-3 - 690V - 15kW AC-23A - 230V - 11kW AC-23A - 400V - 22kW AC-23A - 690V - 18.5kW AC-3 - 230V - 11kW AC-3 - 400V - 18.5kW
According to UL 508 / CSA	
Вид подключения	UL/CSA - AWG 14-6
Рабочее напряжение AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	63
Active Power	3x240VAC - 15Hp 3x120VAC - 5Hp 3x480VAC - 25Hp 1x240VAC - 10Hp 3x600VAC - 30Hp 1x120VAC - 3Hp
Подключение	
Ток термической стойкости I _{the} (A)	63
Момент затягивания (Nm)	3
Сечение соединения, многожильный провод (mm ²)	2,5-16
Сечение соединения, одножильный провод (mm ²)	2,5-16
Сечение соединения, гибкий провод с наконечником (mm ²)	2,5-16
Retrofit contacts	
Neutral conductor contacts	Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement) As soon as a 3-pole switch is converted to a 4-pole switch using a neutral conductor contact, NO additional auxiliary contact is permitted to be attached to the neutral conductor contact! For further information, see the data sheet for the respective switch.
Operating temperature	-25°C to +55°C
Механическая износостойкость	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	3,60
Защита от прикосновения	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Степень защиты	IP65 (front), IP20 (terminals)
Lockable	No
Длина нетто (мм)	73,00

Технические данные - Продолжение

Ширина нетто (мм)	18,30
Высота нетто (мм)	44,00
мин. температура окружающей среды (°C)	-25
макс. температура окружающей среды (°C)	55

Габаритные чертежи: N-контакт для 3-полюсных выключателей INSE, 40-63 A



ОПИСАНИЕ	Номер заказа
N-контакт для 3-полюсных выключателей INSE, 40-63 A N-контакт с фиксацией для доработки 3-полюсного выключателя до 4-полюсного. Может использоваться только с выключателем INSE на 40–63 A, не предназначен для применения с сериями INSR, INSP и INSA!	INSNK021