

Рем.выкл. 4- полюсный, 250 А, IP65, запираемый

Исполнение Repairswitch, Номинальный ток 250А, Полюс 4, Степень защиты IP65 (housing), IP10 (terminals), Neutral conductor contacts Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)



Технические данные

Исполнение	Repairswitch
Номинальный ток (А)	250
Полюс	4
Монтаж	Монтаж на поверхности
Стандарт	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
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
Частота (Hz)	50/60

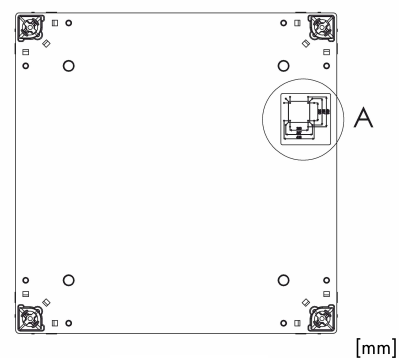
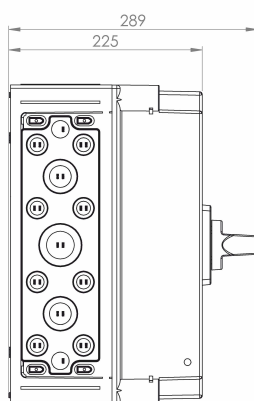
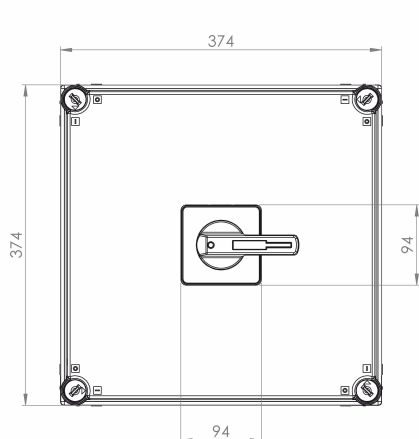
Технические данные - Продолжение

Operating Current	AC-3 - 690V - 47A AC-23A - 690V - 57A AC-21A - 690V - 250A AC-3 - 400V - 195A AC-23A - 400V - 230A
Switching Capacity	AC-23A - 400V - 132kW AC-3 - 690V - 45kW AC-23A - 690V - 55kW AC-3 - 400V - 110kW
According to UL 508 / CSA	
Рабочее напряжение AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	250
Подключение	
Ток термической стойкости I _{the} (A)	250
Момент затягивания (Nm)	3
Сечение соединения, многожильный провод (mm ²)	16-185
Сечение соединения, одножильный провод (mm ²)	16-185
Сечение соединения, гибкий провод с наконечником (mm ²)	16-150
Retrofit contacts	
Вспомогательные контакты	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)
Operating temperature	-25°C to +55°C
Механическая износостойкость	100000 switching cycles
Power loss per pole (W)	36
Защита от прикосновения	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Степень защиты	IP65 (housing), IP10 (terminals)
Lockable	With 3 locks, each with a shackle lock diameter of 4-6 mm
Длина нетто (мм)	225,00
Ширина нетто (мм)	374,00
Высота нетто (мм)	374,00
мин. температура окружающей среды (°C)	-25
макс. температура окружающей среды (°C)	55

Schaltbild INSP141C--



Maßbild INSP141C--



Montageanleitung INSHK Hilfskontakte

Hilfskontakt
Auxiliary contact
INSHK001--



Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Рем.выкл. 4-полюсный, 250 А, IP65, запираемый Исполнение Repairswitch, Номинальный ток 250А, Полюс 4, Степень защиты IP65 (housing), IP10 (terminals), Neutral conductor contacts Neutral conductor early-make, late-break design (closes before and opens after the phase conductors to prevent voltage displacement)	INSP141C
опциональные принадлежности	
Вспомогательный контакт 1НО/1НЗ для INSR, INSP и INSA Nicht für INSE zu verwenden, Исполнение Принадлежности, Степень защиты IP20 (terminals)	INSHK001