

Технические характеристики:

Выключатель нагрузки

Модель S5000 – 80A

telergon
gorlan team



Электрические характеристики (в соответствии с МЭК 60947-3)

Условный тепловой ток в свободном потоке воздуха I_{th} (-30...+50 °C)	80A
Ном. напряжение изоляции U_i (В)	800
Ном. импульсное напряжение U_{imp} (кВ)	8

Номинальный рабочий ток I_e (А)

Напряжение	Категория применения	I_e
400 В	AC21A	80
	AC22A	63
	AC23A	50

Стандарт МЭК 60947-1 & 3

Система контроля качества Telergon, S.A.U.

ISO 9001 & 14001



Параметры короткого замыкания

Ток КЗ (Пиковое значение) I_{cm}	5кА
Ном. допустимый кратковременный ток (1 сек) (rms) I_{cw}	3кА
Ном. условный ток короткого замыкания (rms)	100кА
Макс. ток отключения (Пиковое значение)	10кА

Подключение

Жесткий кабель (мм ²)	25
Усилие затяжки (Н·м)	2

Тесты по МЭК 60947-3.



Механические параметры

Мин. количество переключений без нагрузки	30000
Макс. масса (кг)	0,4

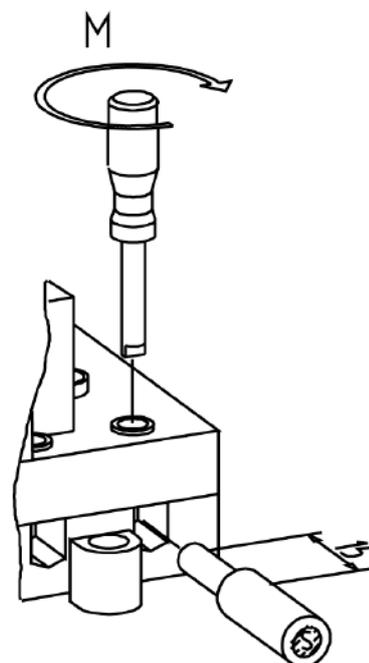
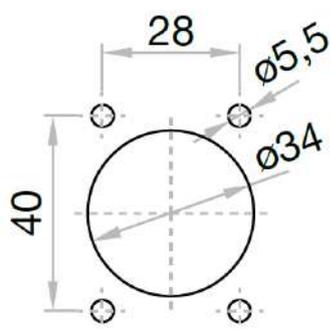
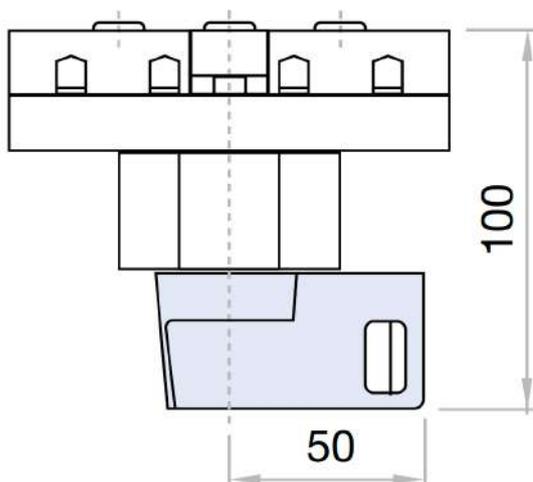
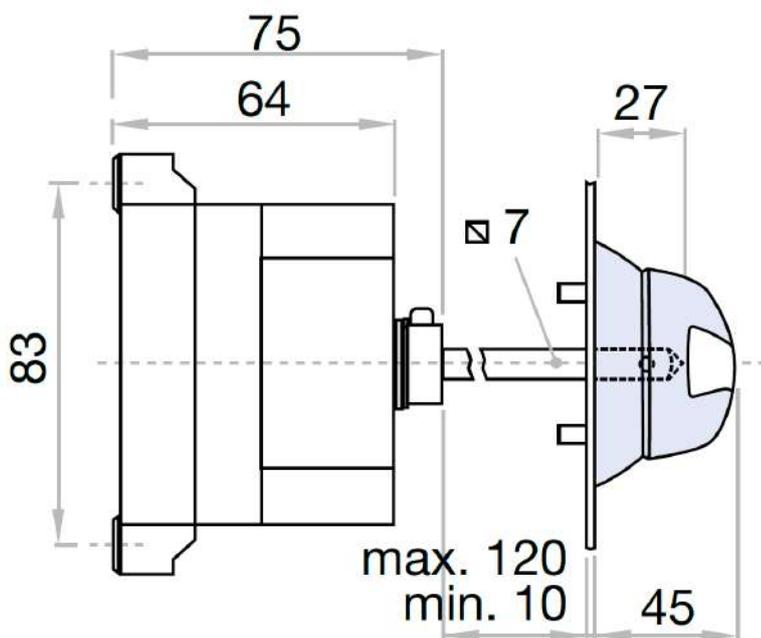
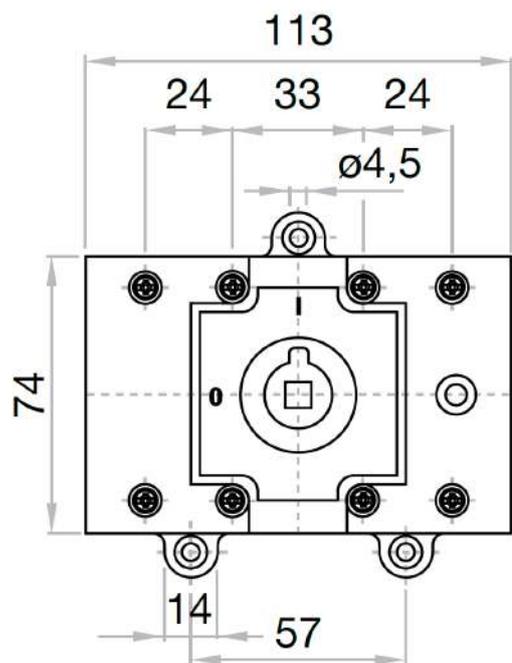
Типоразмер	Полюса	Заказной код	1	2
00	3P	S5-00803PB0		
00	4P(3P+N)	S5-00803NB0		
Аксессуары				
1. Рукоятка прямого монтажа		DS-SI01		
2. Выносная рукоятка		DS-SA01		
3. Дополнительные контакты		DS5LAU01		



Выключатель нагрузки
S5-00803PB0
S5-00803NB0

TELERGON, S.A.U.
Data subject to change without
notice (printed: 01/10/2018)

Габаритные и присоединительные размеры



	M
S max (Cu)	Nxm
25	2