

Технические характеристики:

Реверсивный рубильник Модель S5000F – 400A

telergon
gorlan team



Стандарт МЭК 60947-1 & 3

Система контроля качества Telergon, S.A.U.

ISO 9001 & 14001



Тесты по МЭК 60947-3.



Электрические характеристики (в соответствии с МЭК 60947-3)

Условный тепловой ток в свободном потоке воздуха I_{th} (-30...+50 °C)	400A
Ном. напряжение изоляции U_i (В)	1000
Ном. импульсное напряжение U_{imp} (кВ)	8

Номинальный рабочий ток I_e (А)

Напряжение	Категория применения	I_e
400 В	AC21A	400
	AC22A	400

Параметры короткого замыкания

Ток КЗ (Пиковое значение) I_{cm}	20кА
Ном. допустимый кратковременный ток (1 сек) (rms) I_{cw}	12кА
Ном. условный ток короткого замыкания (rms)	100кА
Макс. ток отключения (Пиковое значение)	33кА

Подключение

Шина (Толщина/Ширина) (мм)	7/40
Жесткий кабель (мм ²)	240
Максимальное сечение медной шины (мм)	40
Усилие затяжки (Н·м)	24

Механические параметры

Мин. количество переключений без нагрузки	20000
Макс. масса (4 полюса в литом корпусе) (кг)	5,7/6

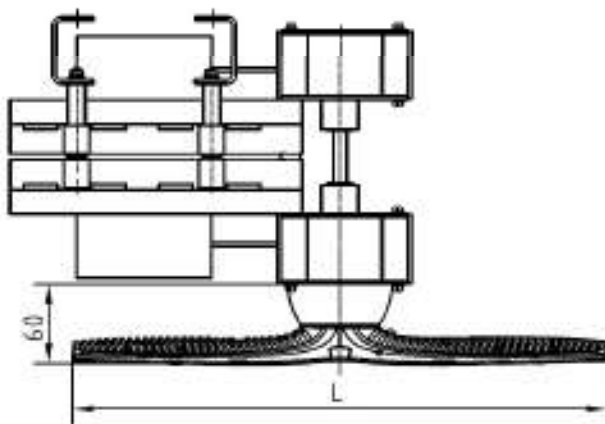
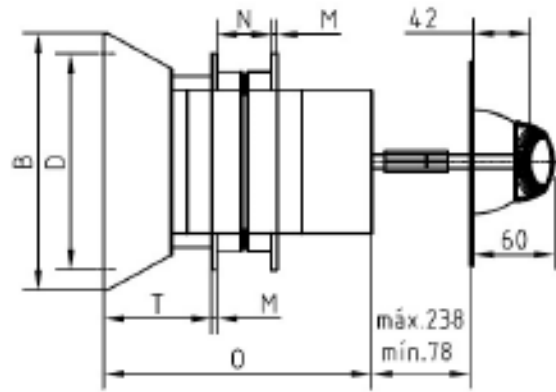
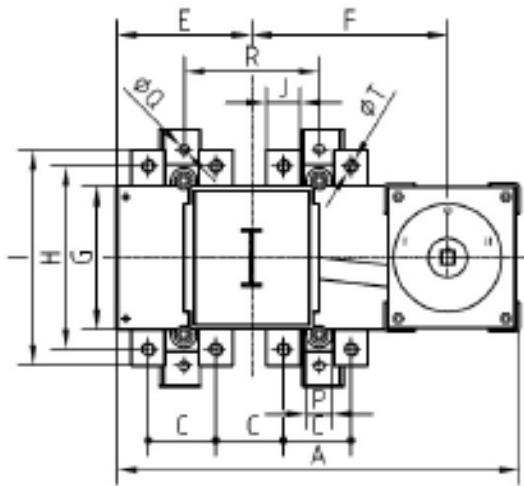
Типоразмер	Полюса	Заказной код	1	2
2	3P	S5F04003PC0		
2	4P(3P+N)	S5F04003NC0		
Аксессуары				
1.	Рукоятка прямого монтажа	D5LLI12		
2.	Выносная рукоятка	D5LLA11		
3.	Защитный экран	DS-CU12		
4.	Дополнительные контакты	DS-AU11		



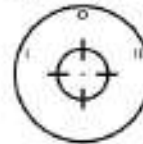
Реверсивный рубильник
S5F04003PC0
S5F04003NC0

TELERGON, S.A.U.
Data subject to change without
notice (printed: 16/01/2019)

Габариты



S-5000F



S5000F	l_m	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	M	N	O	P	ϕD	R	T	ϕT	M	S max. (Cu/mm ²)	H max. (Cu/mm)	L max. (Cu/mm)	
1	400	A	313	190	65	160	100	145	106	160	193	33	143	4	40	198	19	7	100	30	M10	24	240	6	40



Реверсивный рубильник
S5F04003PC0
S5F04003NC0

TELERGON, S.A.U.
Data subject to change without
notice (printed: 16/01/2019)