

Технічний паспорт:

Вимикач змінного струму Модель S5000 - 1000A

VECTOR VS



Електричні характеристики (згідно з IEC 60947-3)

Тепловий струм I_{th} (від -30 до 50 °C) **1000A**

Номинальна напруга ізоляції U_i (В) **1000**

Номинальна імпульсна витримувана напруга U_{imp} (кВ) **12**

(Змінний струм) Номинальний робочий струм I_e (А)

Напруга	Категорія експлуатації	I_e
400 В	AC21A	1000
	AC22A	1000
500 В	AC21A	1000
	AC22A	1000

** Для інших напруг та/або категорій експлуатації просимо проконсультуватися.

Поведінка при короткому замиканні

Струм короткого замикання (пікове значення) I_{cm} **60kA**

Короткочасний витримуваний струм (1 сек) (середньоквадратичне значення) I_{cw} **25kA**

Умовний струм короткого замикання (середньоквадратичне значення) **72kA**

Максимальний струм відключення (пікове значення) **55kA**

Підключення

Шина (товщина / ширина) (мм) **2x10/50**

Жорсткий кабель (мм²) **2x300**

Макс. з'єднання мідної шини (мм) **50**

Момент затягування (Н*м) **45**

Механічні характеристики

Мінімальна кількість операцій (за стандартом) без навантаження **10000**

Максимальна вага (4-х полюсний литий корпус) (кг) **7/7,6**

Стандарти. IEC 60947-1 & 3

Quality Telergon, S.A.U. .

ISO 9001 & 14001



Management System
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
www.tuv.com
ID 9105053481

Випробування відповідно до IEC 60947-3.
Схвалено

Austrian Institute of
Technology



Коди

Розмір корпусу (А) Полюси Код Код для прямої обробки

Розмір 3 3P S5-10003PC0 DS-LI31

Розмір 3 4P(3P+N) S5-10003NC0 DS-LI31

Акcesуари

Виносна ручка DS-LA31

Допоміжний контакт D5LAU01

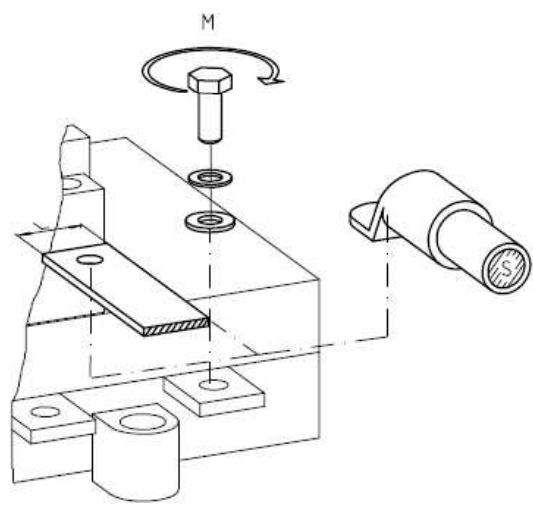
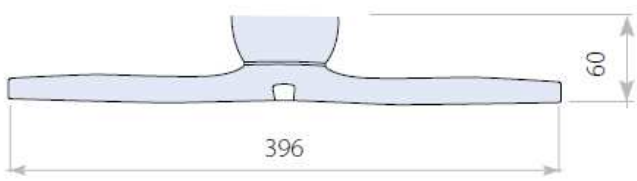
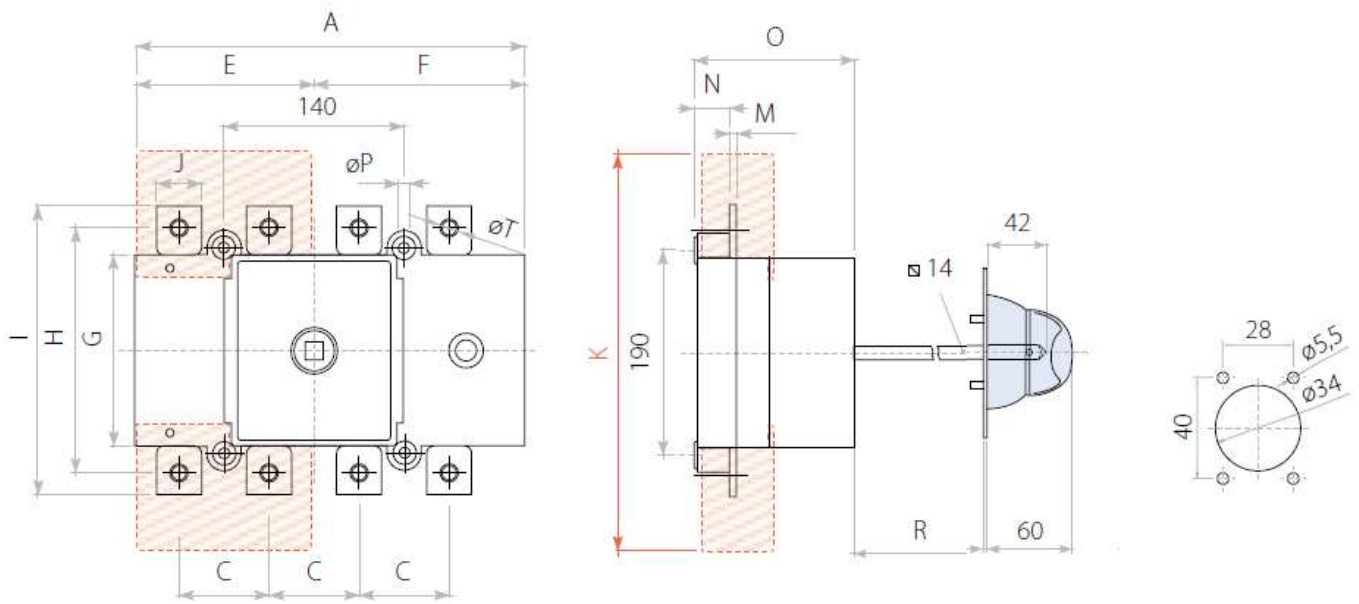
Більше інформації на сайті www.telergon.es



Перемикач-роз'єднувач змінного струму
S5-10003PC0
S5-10003NC0

TELERGON, S.A.U.
Дані можуть бути змінені без
попередження (надруковано:
26/02/2014)

Розміри



S5000	I _н	A	C	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	R		øP	Q	øT	M	S max. (Cu) mm ²	H max. L max. (Cu) mm (Cu) mm	
															MAX.	MIN.							
3	1000 A	325	75	150	175	190	250	290	40	340	285	8	39	137	108	18	9	30	M14	45	2×300	2×10	50

Більше інформації на сайті www.telergon.es



Перемикач-роз'єднувач змінного струму
S5-10003PC0
S5-10003NC0

TELERGON, S.A.U.
 Дані можуть бути змінені
 без попередження
 (надруковано: 26/02/2014)

