

Product data sheet

Characteristics

GS2S4

TeSys GS - 스위치 디스커넥터-fuse - 4 P -
630A - DIN 3



기본항목

레인지	TeSys
제품명	TeSys GS
모델명	GS2S
제품 또는 구성요소 타입	Switch-disconnector-fuse
극 설명	4P
보호된 극 설명	4t
접점 타입 및 구성	4 NO
[Ith] 연속 통전 전류	630 A (at 40 °C)
[Ie] 정격 운전 전류	400 A 에서 440 V 터미널 커버 있는 상당 연속 2 극 DC - 23A 630 A 에서 440 V 터미널 커버 있는 상당 연속 2 극 DC - 23B 315 A 에서 690 V AC - 23A 400 A 에서 690 V AC - 23B 500 A 에서 500 V AC - 23A 500 A 에서 500 V AC - 23B 630 A 에서 400 V AC - 23A 630 A 에서 400 V AC - 23B
퓨즈 타입	DIN
퓨즈 사이즈	3
네트워크 타입	AC DC
네트워크 주파수	50/60 Hz

전기적/기계적 특성

구동 핸들의 타입	외부 오른쪽 직접 전면에 외부 전면적
취부 방식	플레이트
[Ui] 정격 절연 전압	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] 정격 임펄스 내 전압	12 kV
W 단위로 정격 구동 전력	295 KW 에서 690 V 355 KW 에서 400 V 355 KW 에서 500 V 400 kW 에서 690 V
제동용량	60 W
유입 용량	6300 에서 400 V AC - 23B
제동용량	5040 A 에서 400 V AC - 23B)
단락-회로 내	70 KA
기계적 내구성	8000 주기
전기적 내구성	1000 주기 AC - 23A 1000 주기 AC - 23B 200 주기 DC - 23A 200 주기 DC - 23B
결선	주 회로 바63 mm ² 주 회로 러그 링 터미널 2 케이블 (둘) 150 mm ² 주 회로 러그 링 터미널 2 케이블 (둘) 300 mm ²
[Icm] 정격 단락 회로 유입 용량	100 KA 에서 400 V gG 퓨즈에 의한 보호 있음
조임 토크	주 회로 44 N.m

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

사용환경

표준	IEC 60947-3
제품 인증	CE
IP 등급	IP20 일치되는 IEC 60529 터미널 커버 있는)
사용온도	-20...70 °C
저장온도	-40...80 °C
내화성	850 °C 퓨즈 커버 일치되는 IEC 60695-2-1 960 °C 몸체 일치되는 IEC 60695-2-1
높이	300 mm
너비	458 mm
깊이	250 mm
제품 무게	20 kg

포장 단위

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	40.000 cm
Package 1 Width	52.000 cm
Package 1 Length	45.000 cm
Package 1 Weight	20.000 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	75.000 cm
Package 2 Width	60.000 cm
Package 2 Length	80.000 cm
Package 2 Weight	48.500 kg

상품의 지속 가능성

지속 가능성 제공 상태	Green Premium 제품
REACH 규정	 REACH 선언
SVHC 없는 REACH	예
EU RoHS 지침	준수  EU RoHS 선언
유독성 중금속 없음	예
수은 없음	예
중국 RoHS 규정	 중국 RoHS 선언
RoHS 면제 정보	 예
환경 공시	 제품 환경 프로필
순환성 프로필	 수명 종료 정보

계약 보증

보증	18 months
----	-----------