Technický produktový list
Parametry

GS2VG3

tělo pojistkového odpínače TeSys GS2V - 3P - 1250A - DIN 4

Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys GS
Označení přístroje	GS2V
Typ produktu nebo součásti	Odpínač s pojistkami
Popis pólů	3P
Popis chráněných pólů	3t
Složení a typ kontaktů	3 Z
[Ith] jmenovitý tepelný proud	1250 A při 40 °C
[Ie] jmenovitý pracovní proud	1000 A při 440 V 2 póly v sérii na fázi na DC-23A 1000 A při 440 V 2 póly v sérii na fázi na DC-23B 1000 A při 440 V na AC-23A 1000 A při 440 V na AC-23B 630 A při 690 V na AC-23A 630 A při 690 V na AC-23B 800 A při 500 V na AC-23A 800 A při 500 V na AC-23B
Typ pojistky	DIN
Velikost pojistky	4
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz

Doplněk

Typ ovládací rukojeti	Externí na levé straně
Montážní držák	Deska
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V AC
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	12 kV
Jmen. prac. výkon (W)	400 kW při 690 V 475 kW při 690 V 560 kW při 400 V 560 kW při 500 V
Spínací schopnost	10000 A při 400 V na AC-23B
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	80 kA při 400 V s ochranou pojistkami gG
Vypínací schopnost	8000 A při 400 V na AC-23B
Zkratová odolnost	90 kA
Mechanická životnost	5000 cykly
Elektrická životnost	Na DC-23A Na DC-23B Na AC-23A Na AC-23B
Připojení - svorky	Výkonový obvod : sběrnice kabel 80 mm² Výkonový obvod : svorky pro oka 4 kabel 185 mm²
Kroutící moment	Výkonový obvod : 44 N.m

Životní prostředí

standardy	IEC 60947-3
certifikace výrobku	CE
stupeň krytí IP	IP20 s krytem svorek podle IEC 60529
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...70 °C

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků.
Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívaná.
Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C
požární odolnost	960 °C tělo podle IEC 60695-2-1 850 °C kryt pojistky podle IEC 60695-2-1
výška	355 mm
šířka	442 mm
hloubka	289 mm
hmotnost přístroje	25 kg

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0844 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACh	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců