

## GS2LG4

tělo pojistkového odpínače TeSys GS2L - 4P - 160A  
- DIN 0



### Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys GS
Označení přístroje	GS2L
Typ produktu nebo součásti	Odpínač s pojistkami
Popis pólů	4P
Popis chráněných pólů	4t
Složení a typ kontaktů	4 Z
[Ith] jmenovitý tepelný proud	160 A při 40 °C
[Ile] jmenovitý pracovní proud	125 A při 440 V 2 póly v sérii na fázi na DC-23A 125 A při 440 V 2 póly v sérii na fázi na DC-23B 160 A při 400 V na AC-23A 160 A při 400 V na AC-23B 160 A při 500 V na AC-23A 160 A při 500 V na AC-23B 125 A při 690 V na AC-23A 125 A při 690 V na AC-23B
Typ pojistky	DIN
Velikost pojistky	0
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz

### Doplňěk

Typ ovládací rukojeti	Externí na levé straně
Montážní držák	Deska
[Ui] jmenovité izolační napětí	750 V AC
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Jmen. prac. výkon (W)	110 kW při 500 V 110 kW při 690 V 80 kW při 400 V
Spínací schopnost	1600 A při 400 V na AC-23B
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	80 kA při 400 V s ochranou pojistkami gG
Vypínací schopnost	1280 A při 400 V na AC-23B
Zkratová odolnost	20 kA
Mechanická životnost	10000 cykly
Elektrická životnost	Na DC-23A Na DC-23B Na AC-23A Na AC-23B
Připojení - svorky	Výkonový obvod : sběrnice kabel 20 mm <sup>2</sup> Výkonový obvod : svorky pro oka kabel 50...95 mm <sup>2</sup>
Kroutící moment	Výkonový obvod : 12 N.m

### Životní prostředí

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

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 využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, 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.

výška	162 mm
šířka	240 mm
hloubka	136,5 mm
hmotnost přístroje	2,3 kg

### Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0844 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

### Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------