



SITOP UPS1600/DC/24VDC/20A

SITOP UPS1600 20 A uninterruptible power supply input: 24 V DC output: 24 V DC/20 A

napájecí napětí u DC nominální hodnota	24 V
doba nárůstu napětí výstupního napětí typická hodnota	60 ms
špičkový proud	60 A
vlastnosti výstupu odolnost proti zkratu	Ano
provedení ochrany proti zkratu	omezení na 3 x Ijmen na 30 ms/min; průchozí vodivost pro 1,5 x Ijmen na 5 s/min
nabíjecí proud	0,1 A, 4 A
provedení indikátoru <ul style="list-style-type: none"> pro normální provoz 	normální provoz: LED zelená (o.k.), bezpotenciálový přepínací kontakt "bat/o.k." v poloze "o.k." ("o.k." znamená: napětí zdroje napájení je větší než práh připojení nastavený na DC-USV modulu); chybějící připravenost vyrovnávací paměti: LED červená (alarm), bezpotenciálový přepínací kontakt "Alarm/bat" v poloze "Alarm"; výměna akumulátoru nutná: LED červená blikající s cca 0,25 Hz, bezpotenciálový přepínací kontakt "Alarm/bat" spínající s cca 0,25 Hz; zásobník energie > 85 %: LED zelená (bat>85%), bezpotenciálový spínací kontakt "Bat>85" zavřený; přípustná zatížitelnost kontaktů: DC 60 V/1 A nebo AC 30 V/1 A
funkce produktu komunikační funkce	Ano
provedení rozhraní	bez
oddělení potenciálů mezi vstupem a výstupem	Ne
třída ochrany provozního prostředí	třída III
Druh krytí IP	IP20
doložení způsobilosti <ul style="list-style-type: none"> označení CE schválení UL schválení CSA 	Ano Ano Ano
doložení způsobilosti <ul style="list-style-type: none"> ATEX 	Ne
environmentální prohlášení o produktu	Ano
potenciál globálního oteplování [CO2 eq] <ul style="list-style-type: none"> celkem během výroby během provozu po skončení doby životnosti 	331,3 kg 18,1 kg 312,9 kg 0,29 kg
provedení elektrického připojení <ul style="list-style-type: none"> na vstupu na výstupu 	Šroubovací přípojka DC 24 V: 2 šroubové svorky pro 0,2 ... 6 mm ² /24 ... 13 AWG DC 24 V: 2 šroubové svorky pro 0,2 ... 6 mm ² /24 ... 13 AWG
šířka × výška × hloubka krytu	50 × 139 × 125 mm
montážní šířka × montážní výška	50 × 239 mm
vzdálenost, která se musí dodržet <ul style="list-style-type: none"> nahore dole vlevo 	50 mm 50 mm 0 mm

• vpravo	0 mm
způsob upevnění	k nacvaknutí na normovanou profilovou lištu EN 60715 35x7,5/15
• montáž na montážní lištu TH35	Ano
• montáž na stěnu	Ne
přířaditelný kryt	Ano
hmotnost netto	0,39 kg
elektrické příslušenství	bateriový modul
internetový odkaz na webovou stránku: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

dodatečné informace

ostatní pokyny	technické údaje platí při jmenovitých hodnotách vstupního napětí a teplotě okolního prostředí +25 °C (pokud není uvedeno jinak)
----------------	---

Klasifikace

	Verze	Klasifikace
eClass	14	27-04-07-05
eClass	12	27-04-07-05
eClass	9.1	27-04-07-05
eClass	9	27-04-07-05
eClass	8	27-04-06-90
eClass	7.1	27-04-06-90
eClass	6	27-04-06-90
ETIM	9	EC000382
ETIM	8	EC000382
ETIM	7	EC000382
IDEA	4	4149
UNSPSC	15	39-12-10-11

Aprobace Certifikáty

General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)

[Declaration of Conformity](#)



Marine / Shipping Environment



Poslední změna:

22.05.2024