

Nouzový napájecí zdroj je certifikován podle normy EN 54-4. Potřebnou kapacitu akumulátorů pro konkrétní systém evakuačního rozhlasu je možné navrhnout na základě Nástroje pro výpočet nouzového 24 V DC napájení pro VARIODYN D1. Tento kalkulator je volně k dispozici na vyžádání.



Všechny baterie musí být objednány v párech.

581721



Vlastnosti

- Nouzový napájecí zdroj ve výšce 2 HU
- 3 samostatné výstupy pro řídicí jednotky (DOM)
- 6 samostatných výstupů pro výkonové zesilovače
- Schváleno podle EN 54-4 (A2)
- LED indikace sítě, baterií, spotřebičů
- Bezpotenciálové kontakty pro chybová hlášení
- Kapacita akumulátorů až 2 x 12 V/225 Ah
- Maximální výstupní proud v případě nouzového napájení 150 A

Nouzový napájecí zdroj PSU24

Certifikace EN 54-4/A2

Komponent certifikátu podle EN 54-16

Jednotka nouzového napájecího zdroje PSU 24 pro systémy evakuačního rozhlasu Variodyn podle normy EN 54-4/A2, při splnění standardů VDE 0833-4 a EN 60849.

Technické údaje

Jmenovité napětí	230 V AC
Jmenovitá frekvence	50 ... 60 Hz
Výstupní napětí	24 V DC
Výstupní proud	max. 150 A
Teplota okolního prostředí	-5 °C ... 45 °C (při 100 % zátěži)
Teplota skladování	-25 °C ... 85 °C
Hmotnost	cca 6 kg
Rozměr	Š: 483 mm V: 88 mm H: 395 mm (2 HU, 19")



Je nutné použít dva akumulátory stejného typu.

Příslušenství

581730 Akumulátor pro nouzové napájení 12 V / 105 Ah

581731 Akumulátor pro nouzové napájení 12 V / 150 Ah

581722



Vlastnosti

- Nouzový napájecí zdroj ve výšce 1 HU
- Výstupy pro řídicí jednotky jako např. (DOM nebo Comprío)
- 6 samostatných jističových výstupů pro zesilovače
- Schváleno podle EN 54-4(A2)
- LED indikace sítě a displej pro zobrazení stavu
- Bezpotenciálové kontakty pro chybová hlášení
- Kapacita akumulátorů až 320 Ah
- Maximální výstupní proud v případě nouzového napájení 186 A

Nouzový napájecí zdroj PSU 24V-2

Komponent certifikátu podle EN 54-16

Jednotka nouzového napájecího zdroje PSU 24V-2 pro systémy evakuačního rozhlasu Variodyn podle normy EN 54-4/A2, při splnění standardů VDE 0833-4 a EN 60849.

Technické údaje

Jmenovité napětí	230 V AC
Jmenovitá frekvence	50 ... 60 Hz
Max. výstupní proud.	186 A (z aku)
Max. kapacita aku.	320 Ah
Výstupní napětí	24 V DC
Teplota okolního prostředí	-5 °C ... 40 °C
Skladovací teplota	-40 °C ... 85 °C
Hmotnost	cca 5,2 kg
Rozměry	Š: 483 mm V: 45 mm H: 328 mm

Příslušenství

581730 Akumulátor pro nouzové napájení 12 V / 105 Ah

581731 Akumulátor pro nouzové napájení 12 V / 150 Ah