

Záložní zdroj PG500 Compact Concept



1) integrovaný olověný akumulátor HAZE (2x)

Základní charakteristika

Použití	napájení oběhových čerpadel a dalších komponentů kotle (ventilátory, regulace, podavače paliva atd.) v případě výpadku el. energie; záložní zdroje umožňují dochlazení kotle a tím zabráňují jeho přehřátí
Popis	při výpadku sítě se zapne střídač a zátěž je napájena z akumulátoru; akumulátory jsou integrovány v záložním zdroji (2 x 108 Wh)
Střídač	zdroj elektrické energie při výpadku sítě
Nabíječ	nabíjí (inteligentní dobíjení ve dvou krocích chrání baterie) a udržuje akumulátor v nabitém stavu
Ochrana	1) proti hlubokému vybití akumulátoru 2) proti přebití akumulátoru 3) proti přetížení přístroje
Objednací kód	16 502

Záložní zdroj PG

Typ	PG500 Compact	
Vstup	jmenovité napětí frekvence napětí pojistka	230 V 50 Hz 170 - 260 V 250 V / 6 A
Výstup	výstupní výkon střídače jmenovité napětí tolerance napětí (záložní režim) frekvence tolerance frekvence (záložní režim) tvar výstupní vlny (záložní režim)	600 W 230 V 195 - 255 V 50 Hz ± 1 Hz modifikovaná sinusoida
Nabíjení	jmenovité napětí akumulátoru počet akumulátorů maximální nabíjecí proud 2)	12 V DC 2 3 A
Ostatní	rozměr (d x š x v) hmotnost pracovní teplota okolí pracovní vlhkost okolí hlučnost	335 x 125 x 195 mm 11 kg včetně baterií 0 - 40 °C 0 - 90 % bez kondenzace bez ventilátoru

2) hodnota nabíjecího proudu je řízena elektronikou zdroje v závislosti na napětí akumulátoru

Doporučený akumulátor

Typ	HAZE (olověný akumulátor pro UPS)	
Tech. údaje	jmenovité napětí akumulátoru počet kapacita akumulátorů maximální vybíjecí proud	12 V 2, zapojeny do série 216 Wh 3 A

Doba zálohování s doporučeným akumulátorem

Typ	PG500 Compact	
Malá zátěž	příkon zátěže na výstupu (230 V) doba zálohování	20 W 4,8 h
Větší zátěž	příkon zátěže na výstupu (230 V) doba zálohování	45 W 3,5 h

Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruční dobu v trvání 24 měsíců od prodeje.
2. Výrobek namontuje a uvede do provozu oprávněná firma, popř. výrobcem vyškolená osoba.
3. Při uplatnění záruky předložte řádně vyplněný záruční list a doklad o zakoupení výrobku.
4. Podmínkou záruky je dodržení technických podmínek výrobce, návodu k montáži a k použití a pokynů uvedených v průvodní dokumentaci výrobku, jakož i na výrobku samotném.
5. Záruka se nevztahuje na závady způsobené vnějšími vlivy nebo nevhodnými provozními podmínkami, dále když není výrobek užíván v souladu s jeho určením, na závady vzniklé běžným opotřebením, když k závadě výrobku došlo mechanickým poškozením, nesprávnou obsluhou, neodborným zásahem třetí osoby, neodbornou instalací, nevhodným skladováním, živelnou pohromou, atd.