


Základná charakteristika

Použitie	<ul style="list-style-type: none"> • napájanie obehových čerpadiel alebo iných el. zariadení v prípade výpadku el. energie • pri kotloch na tuhé palivá umožňuje pri výpadku el. energie ich bezpečné dochladenie
Popis	<ul style="list-style-type: none"> • skladá sa z dvoch integrovaných olovených akumulátorov, elektronických obvodov zaisťujúcich nabíjanie akumulátorov a ich ochranu, striedača, zásuviek pre pripojenie zálohovaných zariadení a kábla pre pripojenie k elektrickej sieti
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> • výstupné napätie má sínusový priebeh a vďaka tomu umožňuje bezproblémovú prevádzku nízkoenergetických obehových čerpadiel - testované s čerpadlami Wilo a Grundfos • automatické prepínanie zo siete na napájanie z akumulátorov a späť • inteligentné dvojestupňové nabíjanie akumulátorov s ochranou proti prebíjaniu • ochrana proti preťaženiu a úplnému vybitiu akumulátorov • multifunkčná LED a akustická signalizácia • veľmi tichý chod vďaka absencii ventilátora

Objednávací kód

16214	<i>záložný zdroj PG 500 Compact s integrovanými akumulátormi 18 Ah (2x9 Ah) / 12 V</i>
--------------	--

Technické údaje

Záložný zdroj	PG 500 Compact
Vstup	menovité napätie rozsah napätia 230 V 50 Hz 170 - 260 V 50 Hz
Výstup	max. výstupný výkon striedača menovité napätie rozsah napätia (záložný režim) frekvencia tolerancia frekvencie (záložný režim) tvar výstupnej vlny (záložný režim) 600 W 230 V 195 - 255 V 50 Hz ± 1 Hz modifikovaná sinusoida
Ostatné	rozmer (d x š x v) celková hmotnosť s akumulátormi pracovná teplota okolia pracovná vlhkosť okolia krytie hlučnosť 335 x 125 x 195 mm 11 kg 0 - 25 °C 0 - 90 % bez kondenzácie IP 20 tichý chod (nemá ventilátor)

Termín prvého pripojenia nového zdroja do siete: najneskôr do dátumu uvedeného na obale.
Maximálna doba bez pripojenia k el. sieti (vypnutý zdroj, plne nabité batérie): 3 mesiace (pri batériách starších ako 2 roky sa môže skracovať). Pre plné nabitie batérií musí byť zdroj pripojený k sieti min. 24 hodín bez výpadku siete.

Akumulátory

Typ	olovený akumulátor
Technické údaje	menovité napätie akumulátorov počet kapacita akumulátorov 12 V 2 18 Ah (2 x 9 Ah) / 12 V

Doba zálohovania

príkon spotrebiča na výstupe (230 V) doba zálohovania	20 W 5 h
príkon spotrebiča na výstupe (230 V) doba zálohovania	45 W 3 h 30 min