



výkonový rozsah 10 kVA  
jednofázový výstup  
pravý on-line

Záložní zdroje UPS řady GXT jsou typu on-line pracující na principu dvojitě konverze napětí (VFI), čímž je dosaženo maximální kvality výstupního napětí, které je nezávislé na svém vstupu. V případě přetížení nebo poruchy zdroj přepne automaticky na by-pass.

Mají jednofázový i třífázový vstup (verze Tower) jednofázový vstup (verze Rack) a jednofázový výstup. Připojení vstupního a výstupního napětí je přes svorky na zadní straně mechaniky.

O stavu zdroje je obsluha informována na čelním panelu pomocí LED diod. Jsou indikovány základní stavy a velikost zatížení, případně stupeň nabití baterií. V případě poruchy (chodu na by-pass) nebo špatného bateriového testu kombinace LED diod ukazuje kód chybového hlášení.

Zdroje standardně obsahují komunikační rozhraní RS232 a optočleny. Je možno dokoupit řadu komunikačního příslušenství.

UPS mohou napájet nejcitlivější výpočetní techniku, ale i indukční nebo jinou zátěž, a to i v nekvalitní elektrické síti. Zdroj svou kvalitou výstupního napětí je ideální i pro nejnáročnější aplikace s různou dobou zálohování. Obvykle se zdroj začleňuje do elektrických rozvodů budovy.

Bohaté SW příslušenství umožňuje komunikaci se všemi běžnými operačními systémy nebo dálkový dohled pomocí TCP/IP a LAN.

Typ UPS	GXT2-10000T230	GXT2-10000R230
výkon jmenovitý	10 kVA	10 kVA
výkon činný	7 kW	7 kW
vstup	jednofázový i třífázový	jednofázový
vstupní napětí	230/400 V, 50 / 60 Hz	230 V, 50 Hz
tolerance $U_{Vst.}$	176 až 276 V (1F), 304 až 478 V (3F)	176 až 276 V
výstup	220 / 230 / 240 V, 50/60 Hz	
výstupní napětí	220 / 230 / 240 V, 50/60 Hz	
přetížitelnost	300% / 2s, 150% / 10 s, 125 % / 60 s	
tolerance $U_{Vyst.}$	2 %	
baterie	bezúdržbové, olověné, ventilem uzavřené, životnost dle přání uživatele	
doba zálohování typ.	5 min.	0 min. (ext. BM GXT2-240RVBATT)
externí baterie	dle požadavku uživatele - až na několik hodin (s možností zvýšeného výkonu nabíječky)	
ostatní		
účinnost	92 %	
hlučnost v 1 m	50 dB	55 dB
rozměry (š x v x h)	300 x 800 x 675 mm	410 x 330 x 130 (3U) mm
hmotnost	162 kg	27 kg
standardní výbava	RS 232, optočleny, dálkové nouzové vypnutí, slot pro komunikační kartu	
volitelná výbava	SNMP/WEB adaptér, signalizační relé, rozbočovač sériové linky, dálkový monitorovací panel, externí bateriový modul s vlastní nabíječkou, USB port	

ELTECO – UPS s.r.o.

Televizní 2616, 756 61 Rožnov p. Radhoštěm, tel.: 571 84 2361, 2374, fax: 571 84 2375, e-mail: [obchod@elteco-ups.cz](mailto:obchod@elteco-ups.cz)  
Koněvova 141, 130 00 Praha 3 – Žižkov, tel.: 296 566 228, 245, 246, fax: 296 566 257, e-mail: [praha@elteco-ups.cz](mailto:praha@elteco-ups.cz)

<http://www.elteco-ups.cz>

