TT_1 Tower Online UPS

- Tecnologia a doppia conversione
- Tecnologia DSP per un'elevata affidabilità
- Fattore di potenza in uscita 1
- Correzione attiva del fattore di potenza su tutte le fasi
- Modalità convertitore di frequenza 50Hz/60Hz
- Modalità ECO per risparmio energetico
- Funzione EPO (Spegnimento di emergenza)
- Funzionamento in parallelo ***OPZIONALE***
- Caricabatterie intelligente per ottimizzare le prestazioni
- Bypass di manutenzione disponibile
- Design batteria personalizzabile

MODELLO		TPTT_1 10k	TPTT_1 20k	TPTT_1 30k	TPTT_1 40k
FASE		1φ:1φ / 3φ:1φ / 3φ:3φ		3φ:1φ / 3φ:3φ	
POTENZA	kVA	10	20	30	40
	kW	10	20	30	40
Ingresso					
Tensione nominale (VAC)		80-280 (L-N) / 138-485 (L-L)			
Tensione bypass (VAC)		380/400/415: -20%/-15%			
Intervallo frequenza (Hz)		40-70			
Fattore potenza		≤0.99			
THDI		≤3%			
Uscita					
Tensione uscita (VAC)		L-N: 220/230/240±1% L-L: 380/400/415±1%			
Fattore potenza		1			
Intervallo frequenza (Hz)		50/60±0.1			
THDu		≤1% linear load; ≤3% nonlinear load			
Forma d'onda		Onda sinusoidale pura, THD<1% lineare			
Sovraccarico		100-110% per 60min; 130% per 10min; 155% per 1min; >155% per 200ms			
Efficienza					
Modalità AC		97%			
Modalità Eco		98%			
Batteria					
Tensione nominale (VDC)		±96-±240 configurabile	±144-±240 configurabile		
Corrente ricarica (max)		1-10A configurabile		1-20A configurabile	
Configurazione standard		7-9Ah/12V			
Miscellaneous					
Comunicazioni		RS485, MODBUS, dry contact (opzionali RS232 e scheda SNMP)			
Display		Touch screen + LED			
Allarmi		Batteria scarica, sovraccarico, errore/blocco, ingresso anomalo, ecc.			

PowerMe S.p.A. | P.I./C.F. 08139060969 | REA MI – 2005166 | Capitale Sociale € 400.000,00 i.v.
Sede Legale Via Tantardini 15 | 20136 Milano, Italy | T. +39 0331 577708 | info@powermeitaly.it
Sede Operativa Via Picasso 2 | 20025 Legnano (MI), Italy | T. +39 0331 577708 | info@powermeitaly.it
Pec: powermesrl@legalmail.it | Web : www.powermeitaly.it
Mod. 508199 1 0

Protezioni	Batteria scarica, corto circuito, sovraccarico, sovra temperatura, ecc.	
Rumore (DB)	<55	
Temperatura (°C)	-5/40°C	
Umidità	0-95% UR	
Dimensioni (LxWxH) (mm)	250x755x880	300x785x1250
Peso (kg)	143	240
Certificazioni		
Standard	sicurezza IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; classificazione IEC EN 62040-3	

PowerMe si riserva il diritto di variare le specifiche tecniche senza preavviso.

PowerME, raccomanda l'utilizzo di soluzioni efficienti dal punto di vista energetico ed a basso impatto ambientale, utilizzate correttamente ed in conformità con le prescrizioni indicate sulle schede tecniche e contenute nei manuali di istruzione. La garanzia è soggetta all'uso corretto dei prodotti, in conformità con le prescrizioni indicate sulle schede tecniche e contenute nei manuali di istruzione.

PowerME, raccomanda il rispetto delle normative e delle prescrizioni vigenti in materia di idoneità tecnico-professionale e sicurezza sul lavoro in fase di installazione, attivazione e manutenzione delle soluzioni tecnologiche fornite.

PowerMe S.p.A. | P.I./C.F. 08139060969 | REA MI – 2005166 | Capitale Sociale € 400.000,00 i.v.
Sede Legale Via Tantardini 15 | 20136 Milano, Italy | T. +39 0331 577708 | info@powermeitaly.it
Sede Operativa Via Picasso 2 | 20025 Legnano (MI), Italy | T. +39 0331 577708 | info@powermeitaly.it
Pec: powermesrl@legalmail.it | Web : www.powermeitaly.it
Mod. 508199 1 0