

<b>INGRESSO</b>	
Tensione nominale [V]	380 / 400 / 415 trifase + N
Frequenza nominale [Hz]	50 / 60
Tolleranza di tensione [V]	400 ±20% a pieno carico <sup>1</sup>
Tolleranza di frequenza [Hz]	40 - 72
Fattore di potenza @ pieno carico	0.99
Distorsione di corrente	THDI ≤3%
<b>BYPASS</b>	
Tensione nominale [V]	380 / 400 / 415 trifase + N
Numero di fasi	3 + N
Tolleranza di tensione (Ph-N) [V]	da 180 (regolabile 180-200) a 264 (regolabile 250-264V) riferita al neutro
Frequenza nominale [Hz]	50 o 60 (selezionabile)
Tolleranza di frequenza	±5% (selezionabile)
Sovraccarico bypass	110% infinito, 125% per 60 min, 150% per 10 min.
<b>USCITA</b>	
Potenza nominale [kVA]	40
Potenza attiva [kW]	40
Fattore di potenza	1 fino a 40 °C
Numero di fasi	3 + N
Tensione nominale [V]	380 <sup>1</sup> / 400 / 415 trifase + N (selezionabile)
Frequenza nominale [Hz]	50 o 60
Stabilità della frequenza in funzionamento batteria	0.01%
Stabilità tensione	±1%
Stabilità dinamica	EN 62040-3 Classe di prestazione 1 con carico non lineare
Distorsione di tensione	<1% con carico lineare resistivo / ≤1.5% con carico non lineare
<b>BATTERIE</b>	
Tipo	VRLA AGM/GEL/NiCd/Li-Ion/SuperCaps
Metodo di ricarica	Un livello, due livelli, ricarica ciclica (selezionabile)
<b>SPECIFICHE GENERALI</b>	
Peso senza batterie [kg]	
CPT - ACT - XTD	N.A.-82-116
Dimensioni ACT (LxPxA) [mm]	Active: 380x850x1025
Dimensioni XTD (LxPxA) [mm]	Xtend: 440x840x1320
Comunicazioni	Barra UPS status led - Display touch screen grafico - 2 slot per interfaccia di comunicazione USB - RS232 - Contact interface con 5 relè di ingresso e 4 di uscita con isolamento ottico
Temperatura ambiente per l'UPS	Da 0 °C a +40 °C
Temperatura raccomandata per la durata della batteria	Da +20 °C a +25 °C
Intervallo di umidità relativa	5-95% non condensata
Colore	RAL 7016 Grigio antracite
Livello di rumorosità a 1 m [dBA ±2] SMART ACTIVE	<40
Classe IP	IP20
Efficienza SMART ACTIVE	Fino al 99%
Normative	Direttive europee: L V 2014/35/UE Direttiva sulla bassa tensione EMC 2014/30/UE Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica Norme: Sicurezza IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; a norma RoHS Classificazione secondo IEC 62040-3 (Voltage Frequency Independent) VFI - SS - 111
Movimentazione UPS	Ruote / transpallet

<sup>1</sup> Per tolleranze più ampie si applicano ulteriori condizioni.

<sup>BAT</sup> Disponibile anche con batterie interne