

ON-LINE SYSTEM

PULSAR 20 - 25 - 35 - 40 - 45 - 50



Gli U.P.S. della serie PULSAR, sono dei gruppi di continuità con la classica configurazione della doppia conversione, con reale separazione di rete tra linea elettrica e carichi collegati.

Costruiti con trasformatori Toroidali sia nella sezione di alimentazione che nella sezione inverter, permettono oltre ad elevati rendimenti, minimi flussi dispersi e quindi minime emissioni magnetiche.

Il sistema classico costruito con componenti di nuova generazione ed il controllo a microprocessore, rendono questa gamma di U.P.S. estremamente affidabile, rendendoli ideali ad alimentare utenze sia di tipo informatico che di qualsiasi altro tipo, in ambienti estremamente ostili dal punto di vista elettrico, in particolare in industrie con macchinari che creano forti perturbazioni continuative sulle linee.

CARICO CONSIGLIATO

Modello	Carico Consigliato (Icone)
PULSAR 20	4 computer desktop, 2 server rack, 2 stampanti, 2 telecamere
PULSAR 25	5 computer desktop, 3 server rack, 3 stampanti, 3 telecamere
PULSAR 35	7 computer desktop, 4 server rack, 4 stampanti, 4 telecamere
PULSAR 40	8 computer desktop, 5 server rack, 5 stampanti, 5 telecamere
PULSAR 45	9 computer desktop, 6 server rack, 6 stampanti, 6 telecamere
PULSAR 50	10 computer desktop, 7 server rack, 7 stampanti, 7 telecamere

Tabella di carico puramente indicativa



Modello	PULSAR 20	PULSAR 25	PULSAR 35	PULSAR 40	PULSAR 45	PULSAR 50
Potenza di spunto	2000 VA	2500 VA	3500 VA	4000 VA	4500 VA	5000 VA
Potenza @ P.F. λ 0,7	1600 VA	1900 VA	2400 VA	2800 VA	3500 VA	4000 VA
Potenza attiva	1100 W	1300 W	1700 W	1950 W	2450 W	2800 W
Tensione ingresso	220V \pm 20%			220V \pm 20%		
Tensione uscita	220V \pm 1%			220V \pm 1%		
Frequenza in / out	50 Hz			50 Hz		
Forma d'onda	sinusoidale da microprocessore			sinusoidale da microprocessore		
Tecnologia	on-line con doppio trasformatore di isolamento da rete a 4000V					
Numero batterie	3 x 7,2 Ah	4 x 7,2 Ah	6 x 7,2 Ah	6 x 7,2 Ah	8 x 7,2 Ah	8 x 7,2 Ah
Tensione batterie	36V	48V	36V	36V	48V	48V
Autonomia media	12'	15'	15'	13'	13'	10'
By-Pass elettronico	optional			optional		
Interfaccia RS 232	optional			optional		
Dimensioni L x P x H (mm)	245 x 560 x 480			245 x 560 x 480		
Peso (kg)	45	50	55	60	70	80