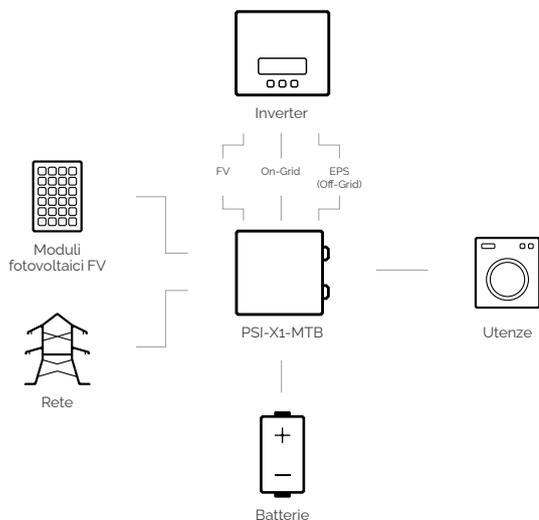


## PSI-X1-MTB

SERIE PSI-X1P | QUADRO MONOFASE  
CENTRALIZZAZIONE LINEE CC, CA E FULL BACKUP



### Ingresso FV

### PSI-X1-MTB

Tensione massima CC	600 V
Corrente massima di cortocircuito (A / B)	18 / 18 A

### Ingresso Batterie

Intervallo di tensione della batteria	80 - 480 V
Corrente massima di carica / scarica	30 A

### Uscita On-Grid (inverter)

Tensione nominale CA	220 / 230 / 240 V
Frequenza di rete CA	50 / 60 Hz
Corrente massima CA	32.6 A

### Uscita EPS Off-Grid (inverter)

Tensione nominale CA	230 V
Frequenza di rete CA	50 / 60 Hz
Corrente nominale CA	32.6 A

### Uscita Rete

Tensione nominale CA	220 / 230 / 240 V
Frequenza di rete CA	50 / 60 Hz
Corrente massima CA	60 A

### Uscita UtENZE

Tensione nominale CA	220 / 230 / 240 V
Frequenza di rete CA	50 / 60 Hz
Corrente nominale CA	60 A

### Informazioni Generali

Grado di protezione	IP54
Livello di protezione	Classe I
Intervallo di temperatura ottimale	- 25 °C - + 60 °C (ridotto a 45 °C)
Temperatura ambiente	- 40 °C - + 70 °C
Umidità ambientale	Da 0 a 100 % senza condensa
Altitudine	Fino a 3000 m
Categoria sovratensione	III (CA), III (CC)
Metodo di raffreddamento	Convezione naturale
Dimensioni (L x H x P)	482 x 437 x 185 mm
Peso netto	10.5 kg

[www.peimar.com](http://www.peimar.com)