

## BPU12-70W

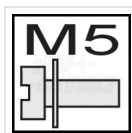
Batteria piombo VRLA 12V per UPS - 70W/cel x 6 = 420W

### Norme di riferimento

IEC 60896 Parte 21 - metodi di test per batterie regolate da valvola (VRLA)

IEC 60896 Parte 22 - requisiti delle VRLA

Batteria - Piombo AGM - 12V - 18Ah - Connessioni: a vite M5



vite M5 - boccola  
ø12



## Dati del Prodotto

### Caratteristiche Elettriche

Capacità: 18 Ah

Corrente di carica massima: 5,4 A

Corrente di scarica massima: 180A

Resistenza interna (Solo PB): 12 mOhm

Capacità N/A

Corrente di cortocircuito (Solo Pb) 860 A

Potenza (15min 1,67V/cella 25°C) 70 W

Tensione 12 V

### Caratteristiche Generali

Marca: N/A

Codice dimensione: N/A

Codice Neda: N/A

Ricaricabile: N/A

Tecnologia: Piombo AGM

Classe ETIM: EC011878

Adatto per UPS

Codice IEC N/A

N. celle N/A

Serie N/A

Tipo Confezione Sfuso

Marca join

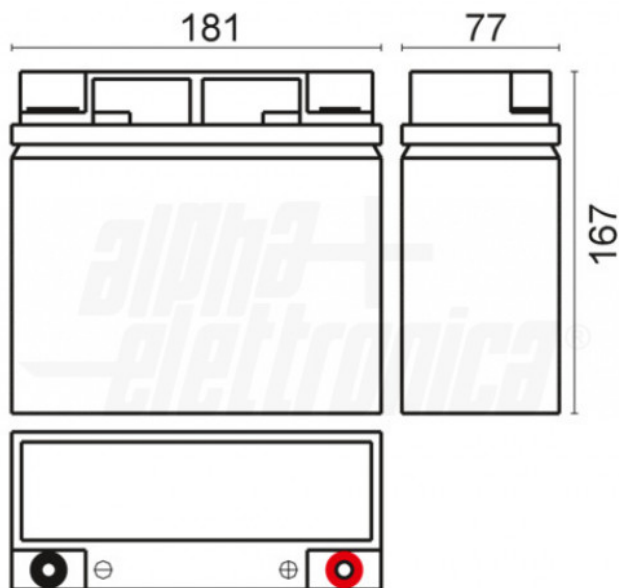
Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

## Caratteristiche Meccaniche

Peso:	N/A
Dimensioni:	181mm x 77mm x 167mm
Peso:	5.35Kg $\pm$ 5%
Temperatura di immagazzinamento:	-20 / 60 °C

Connessioni	a vite M5
Materiale contenitore	UL94 V0
Riferimento Connettore	F13

## Disegni Tecnici



### Constant Current Discharge Characteristics : A (25°C)

F.V/Time	3MIN	5MIN	8MIN	10MIN	15MIN
1.60V	84.89	74.62	60.90	53.86	40.54
1.67V	77.03	67.71	55.69	49.64	37.92
1.70V	73.71	64.79	53.48	47.84	36.75
1.75V	68.27	60.01	49.82	44.83	34.71
1.80V	62.53	54.97	46.05	41.82	32.96
1.85V	53.47	47.00	39.24	35.50	28.26

F.V/Time	20MIN	30MIN	60MIN	90MIN
1.60V	31.87	22.70	12.73	9.026
1.67V	30.08	21.51	12.14	8.639
1.70V	29.27	20.98	11.87	8.478
1.75V	27.82	20.10	11.47	8.220
1.80V	26.50	19.23	11.04	7.930
1.85V	23.02	17.00	9.981	7.253

### Constant Power Discharge Characteristics: W/Cell (25°C)

F.V/Time	3MIN	5MIN	8MIN	10MIN	15MIN
1.60V	152.6	134.1	109.8	97.48	74.08
1.67V	140.2	123.2	101.8	91.17	70.00
1.70V	135.3	119.0	98.53	88.46	68.54
1.75V	126.6	111.3	92.82	83.94	65.33
1.80V	117.5	103.3	86.84	79.13	62.42
1.85V	102.1	89.75	75.03	68.00	54.25

F.V/Time	20MIN	30MIN	60MIN	90MIN
1.60V	58.67	41.96	23.87	17.09
1.67V	55.99	40.40	22.98	16.51
1.70V	54.80	39.46	22.61	16.25
1.75V	52.71	38.21	21.98	15.83
1.80V	50.63	36.95	21.35	15.41
1.85V	44.37	32.88	19.43	14.15

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.