

❖ Descrizione apparecchiatura:

Alimentatore con alimentazione tamponabile (batteria opzionale) e telecontrollabile (locale e/o remoto) tramite protocolli XComm/Modbus RTU in Autosensing su porta seriale RS485.

L'apparato provvede periodicamente ad analizzare lo stato batteria, consentendo di verificare con certezza quando è il momento opportuno per la sostituzione della batteria stessa.

Inoltre è possibile, tramite comando su seriale, disattivare l'uscita per l'alimentazione degli apparati locali (funzione stand-by per risparmio energetico)



HP/ALBM1

❖ Caratteristiche tecniche:

Grado di Protezione:	IP20
Alimentazione:	AC: 18÷24V - DC: 18÷30V
Tensione massima assoluta:	AC: 28V - DC: 35V
Tensione di uscita:	13,8V
Corrente massima erogata:	3 A (protetta da fusibile autoripristinante)
Batteria:	Lead Acid 12V 3÷12A
Interfaccia di comunicazione:	RS485
Baud Rate:	da 19200 a 115200 bps, programmabile via seriale
Indirizzamento:	da 1 a 999, programmabile via seriale
Indirizzo di default	16
Temperatura di funzionamento:	da -10°C a +40°C
Temperatura di stoccaggio:	da -40°C a +80°C

❖ Collegamenti:

ALIMENTAZIONE

18-24Vac, 18-30Vdc

1 = Gnd
2-3 = Alimentazione (senza polarità)

Uscita 13.8VDC

4= Out +
5= Out -

Batteria 12V

6= +
7= -

8 = non utilizzato

9 = non utilizzato

Interfaccia - Bus RS485

10 = A Rs485

11 = B Rs485

12 = Led di Status

Lampeggio veloce = errore di comunicazione

Lampeggio lento = comunicazione normale

❖ Dimensioni apparecchiatura:

