



DC-UPS ALL IN ONE + COM

CBI2420A

DC-UPS All In One MODbus RTU Connection

- All-in-one zařízení
- Modbus, Ethernet, CANBUS
- Diagnostika stavu baterie
- Power Boost technologie
- Kompaktní DIN montáž



POPIS PRODUKTU

DC UPS řady CBI s komunikací Modbus jsou navrženy tak, aby optimalizovaly správu napájení v náročných průmyslových podmínkách. Unikátní architektura "All-in-One" šetří místo v rozvaděči a zjednodušuje kabeláž tím, že eliminuje potřebu samostatných komponent. Rozhraní RS485 umožňuje operátorům číst klíčové údaje, jako je napětí, proud, stav baterie (vnitřní odpor), teplota a chybová hlášení, přímo z řídicího systému. Zařízení podporují různé chemie baterií (Open Lead Acid, Sealed Lead Acid, Gel, Ni-Cd, Li-Ion) a disponují funkcí "Battery Life Test", která automaticky ověřuje kondici připojených akumulátorů, čímž předchází nečekaným výpadkům.

SPECIFIKACE

VSTUPNÍ PARAMETRY

Počet fází	1
------------	---

VÝSTUPNÍ PARAMETRY

Výstupní napětí	24 V DC
Výstupní napětí	24 V DC
Výstupní proud	20 A

ROZMERY A HMOTNOST

Šířka	150 mm
Výška	115 mm
Hloubka	135 mm
Hmotnost	1,55 kg

OSTATNÍ PARAMETRY

Třída krytí	IP20
-------------	------

Temperature range	-25 till +70°C
Cable connection	2,5
Charge current	20 A
Charging current limiting	Ja
Max load with battery (4 sec)	60 A
Max load with battery (continous)	40 A
Max load without battery (continous)	20 A