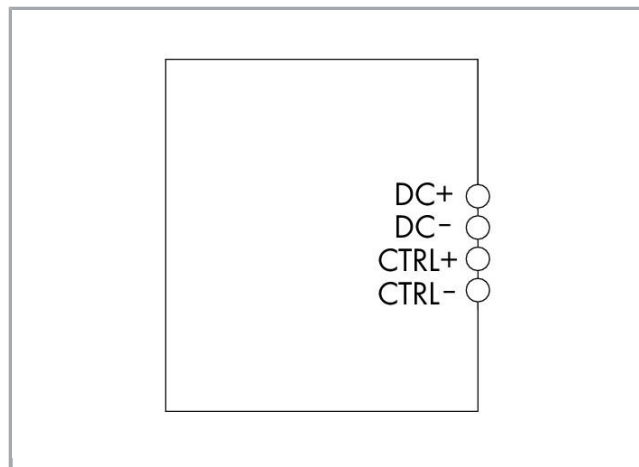
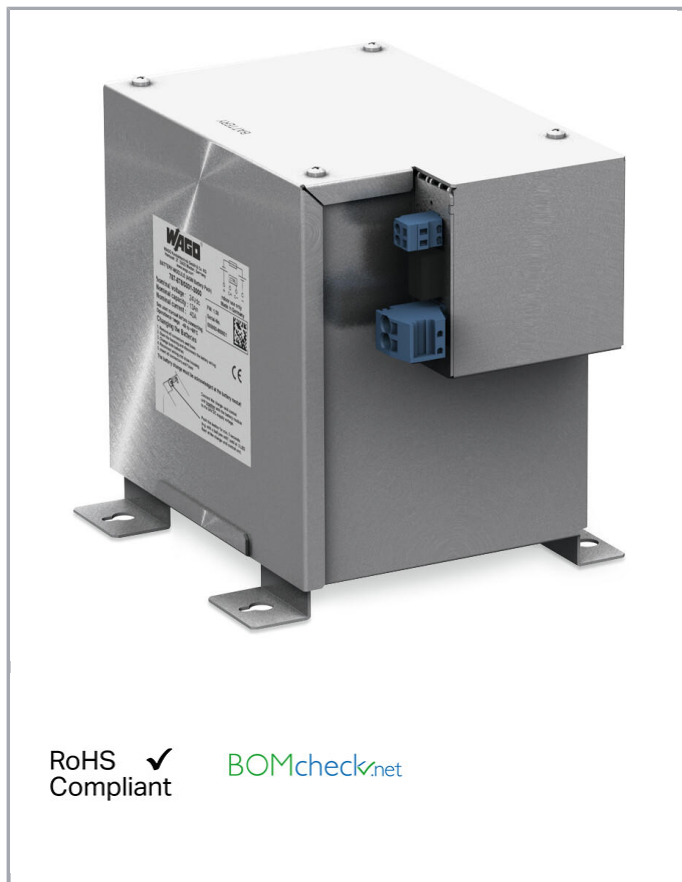


Datový list | Objednací číslo: 787-878/001-3000

Pure Lead Battery Module; 24 VDC input voltage; 40 A output current;
Capacity: 13 Ah; with battery control

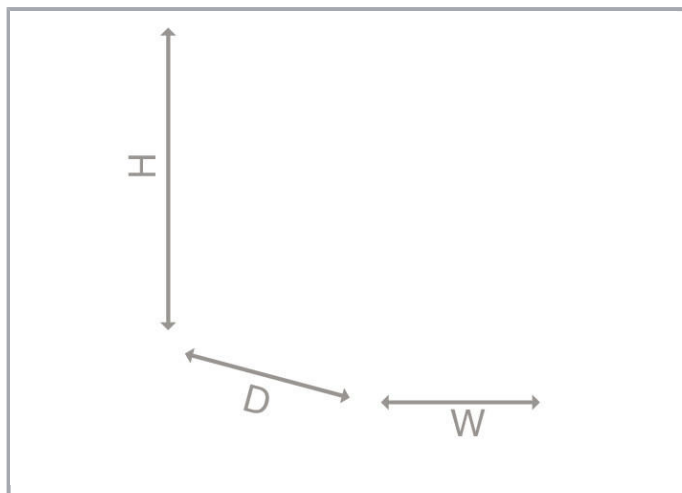


www.wago.com/787-878/001-3000



RoHS
Compliant

✓
BOMcheck.net



Popis položky

Features:

- Pure lead battery module: 2 x Genesis EPX battery per module



- Intelligent battery management (battery control)
- Optional varnished PCB
- Pluggable connection technology (WAGO MULTI CONNECTION SYSTEM)

Data

Technické údaje

Vstup

Nominal input voltage $U_{i\text{nom}}$	DC 24 V
---	---------

Výstup

Nominal output voltage $U_{o\text{nom}}$	DC 24 V
--	---------

Nominal output current $I_{o\text{nom}}$	40 A
--	------

Energy storage

Kapacita akumulátoru	13 Ah
----------------------	-------

Charging current	≤ 5 A
------------------	------------

End-of-charge voltage	DC 27 V (25 °C)
-----------------------	-----------------

Signaling and communication

Signalizace	Battery Control (C+, C-)
-------------	--------------------------

Jištění:

Interní pojistka	2× 25 A pomalá
------------------	----------------

Bezpečnost a ochrana:

Třída ochrany	III
---------------	-----

Krytí	IP20 (dle EN 60529)
-------	---------------------

Kategorie přepětí	I
-------------------	---

Možnost paralelního zapojení	Ano
------------------------------	-----

Service life typ.	15 / 8 / 4 a (20 / 30 / 40 °C)
-------------------	--------------------------------

Údaje o připojení

Typ připojení (1)	Input/Output
-------------------	--------------

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
----------------------	---------------------

WAGO terminal	WAGO 831 Series
---------------	-----------------

Plný vodič	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
------------	---



Jemně laněný vodič	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Délka odizolování	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 palec
Typ připojení (2)	Battery control
Připojovací technika 2	CAGE CLAMP®
WAGO terminal 2	WAGO 231 Series
Plný vodič (2)	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič (2)	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování (2)	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Délka vedení	3 m

Geometrické údaje

Šířka	217 mm / 8.543 inch
Výška	186 mm / 7.323 inch
Hloubka	199,5 mm / 7.854 inch

Mechanické parametry

Způsob montáže	Direct screw connection
----------------	-------------------------

Údaje o materiálu

Hmotnost	12300
----------	-------

Okolní podmínky

Okolní teplota (provoz)	-40 ... 60 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... 60 °C
Stupeň znečištění	2
Self-discharging	3 % per month at 20 °C
Uvedení do provozu	Not later than 6 months at 30 ... 40 °C

Standardy a technické údaje

Označení shody	CE
----------------	----

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143739177
Customs Tariff No.	85044082900

Ke stažení

Documentation



Instruction Leaflet

Pure lead battery module
DC 24 V, 2.5 Ah / DC 24 V, 13 Ah

08-Jan-2018

pdf
347,7 kB

Stáhnout

Handling Instructions

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.