



OMNICHARGE DC/DC 30-50A

SKU: 50224XX

633,57 €

VARIATIONS

SKU	Price	Variant
5022420	633,57 €	OCD Omnicharge DC 12V-24V 30A
5022400	633,57 €	OCD Omnicharge DC 12V-12V 50A

PRODUCT DESCRIPTION

Omnicharge DC/DC tehostinlaturi 12 sekä 24V järjestelmiin.

- Suunniteltu erityisesti lataamaan huolto/lisävarusteakku suoraan käynnistysakkusta
- Suuri teho max 900W
- Kompakti teollinen muotoilu ja helppo asennus
- LED-merkkivalo latausta varten
- Sisäänrakennettu lämpötila-anturi ja suoja tehopiikkeille
- Litium-akun tuki (vaatii konfiguroinnin)
- Voidaan konfiguroida eri akkutyypeille QuickLink Bluetooth -liitännän tai QuickLink USB -liitännän kautta PC-ohjelmistolla
- Laturiin tuleva jännite voi olla pienempi, korkeampi tai sama kuin ladattavassa akussa, mikä takaa vakaan latauksen
- Tuki "muuttuvan ulostulon älykkäille latureille" (EUR 6+) ja BMS-ohjaukselle laturin ohjaamiseksi sytytysvirtaan tai ulkoisesti

Lisätietoja tuotetieto oppaasta.

PRODUKTSPECIFIKATION

Tuotenro:	OCD 12/12-50	OCD 12/24-30
-----------	--------------	--------------



Nimellisjännite sisään	12 Vdc	
Sisäänmenojännite	10.0-16.0 Vdc	
Virrankulutus (ei aktiivisena)	< 0.25 mA	
Virrankulutus (valmiustilassa)	< 35 mA	< 45 mA
Nimellisjännite ulos	12 Vdc	24 Vdc
Ulostulo jännitealue	12.0 - 16.0 Vdc	24.0 - 32.0 Vdc
Max ulostulovirta	50 A	30 A
Lataustyyppi	IUoUo, älykäs 3-vaiheinen, lämpötila kompensoitu	
Tuetut akkutyypit:	Flooded / GEL / AGM / LiFePO4	
Käyttölämpötila	-20°C ... +60°C (kosteus max. 95 % ei kondensoituvaa)	
Säilytyslämpötila	-30°C ... +70°C (kosteus max. 95 % ei kondensoituvaa)	
Jäähdytys	Tuuletin säädettävällä nopeudella, muuttuva nopeuksinen lämpötilan ja kuormituksen mukaan	
Tiedonsiirto	QuickLink	
BMS sisääntulo	Kyllä (> 3.0V = Standby & < 1.0V = aktiivinen, ohjelmoitava napaisuus)	
Moottori sisääntulo	Kyllä (> 2.0V = aktiivinen ja < 1.0V = ei aktiivinen)	
Suojaukset	Korkea/matala tulojännite, korkea lämpötila, oikosulku ja polariteetti	
Sisäänrakennettu ilmaisiniitöntä	LCD-indikaattori	
Liitântäpultit (DC)	3x M6	
Mitat (LxSxK)	70 x 128 x 170 mm	
Paino	1,2 kg	
Suojausluokka	IP32	



Standardit

CE merkitty
EMC directiivi: 2014/30/EU
Low voltage direktiivi: 2014/35/EU
RoHS: 2011/65/EU
Automotive: EN50498 (E-Mark pending)