



OMNICHARGE DC/DC 30-50A

Artikelnummer: 50224XX

7 195,00 kr

VARIANTER

Artikelnummer	Pris	Variant
5022400	7 195,00 kr	OCD Omnicharge DC 12V-12V 50A
5022420	7 195,00 kr	OCD Omnicharge DC 12V-24V 30A

PRODUKTBESKRIVNING

Omnicharge DC/DC laddare för stöd för 12 liksom 24 volt.

- Speciellt framtagen för att ladda service/tillbehörsbatteri direkt från startbatteri
- Hög effekt på max 900W
- Kompakt industriell design och enkel installation
- LED-indikator för laddning
- Inbyggd temperatursensor och skydd för strömspikar
- Stöd för litiumbatteri (kräver konfiguration)
- Kan konfigureras för olika batterityper via QuickLink Bluetooth interface eller QuickLink USB interface med programvara för PC.
- Spänning in i laddare kan vara mindre, högre eller samma som batteriet som laddas vilket garanterar stabil laddning.
- Stöd för "variable output smart alternators" (EUR 6+) & BMS- kontroll för styrning av laddare från tändning eller externt.

För mer information se datablad

PRODUKTSPECIFIKATION

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



Nominell spänning in	12 Vdc	
Spänning in	10.0-16.0 Vdc	
Strömförbrukning (inaktiv)	< 0.25 mA	
Strömförbrukning (standby)	< 35 mA	< 45 mA
Nominell spänning ut	12 Vdc	24 Vdc
Spänning ut	12.0 - 16.0 Vdc	24.0 - 32.0 Vdc
Max effekt ut	50 A	30 A
Laddningsförlopp	IUoUo, intelligent 3-steps, temp. kompenserat	
Batterityper som stöds:	Flooded / GEL / AGM / LiFePO4	
Arbetstemperatur	-20°C ... +60°C (luftfuktighet max. 95% icke kondenserande)	
Förvaringstemperatur	-30°C ... +70°C (luftfuktighet max. 95% icke kondenserande)	
Kylning	Fläkt med variabel hastighet, justeras efter temperatur och belastning.	
Kommunikationsgränssnitt	QuickLink	
BMS input	Ja (> 3.0V = Standby & < 1.0V = Aktiv, programmerbar polaritet)	
Motor input	Ja (> 2.0V = Aktiv and < 1.0V = inaktiv)	
Skyddad för	Hög/låg input volt, hög temperatur, kortslutning i utgående led och polvändning på batteri.	
Inbyggt indikationsgränssnitt	LCD-indikatorer	
Anslutningar (DC)	3x M6	
Mått (LBH)	70 x 128 x 170 mm	
Vikt	1,2 kg	
Skyddsklass	IP32	
Standarder	CE märkt	
	EMC directive: 2014/30/EU	
	Low voltage directive: 2014/35/EU	
	RoHS: 2011/65/EU	
	Automotive: EN50498 (E-Mark pending)	

