

FDV – DOKUMENTASJON		Nr.:
		Rev.:
		Dato: 11.9.2020
Produktspesifikasjon	Elbillader	
Produktnavn	Charlie 1	
Anvisning for drift	I henhold til brukerhåndbok og installasjonsmanual	
Vedlikehold	I henhold til brukerhåndbok	
Henvisninger Vedlegg	Produktkatalog, dokumentasjon, brukerveiledning og tekniske data	
Produsent	Innohome	
Importør	EFA Elektro AS, Postboks 593, 1411 Kolbotn, Norway Tlf. 66812400 e-mail: post@efa.no - www.efa.no	

EFA Elektro AS

Stefan Piirainen
Kategorisjef

Teknisk dokumentasjon Innohome Charlie-1

Elektriske data	
Kabeltilførsel	Utenpåliggende eller innfelt montering
Tilkoblingstverrsnitt	Minste tverrsnitt (avhengig av kabel og kablingsmetode) - 3 x 2,5 mm ² (16 A nominell strøm) - 3 x 6,0 mm ² (32 A nominell strøm)
Forsyningsklemmer:	Tilkoblingsledning: - Stiv (min./maks.): 0,5–16 mm ² - Fleksibel (min./maks.): 0,5–16 mm ² - AWG (min./maks.): 20–6 - Fleksibel (min./maks.) med klemring uten / med plasthylse: 0,5–16 / 0,5–16 mm ²
Temperaturspesifikasjon forsyningsklemmer:	100 °C
Nominell strøm (konfigurerbare tilkoblingsverdier):	10 A, 13 A, 16 A, 20 A, 25 A eller 32 A
Intern sikring F1:	3,15A/250V
Nettspenning (Europa):	230 V
Nettfrekvens:	50 Hz / 60 Hz
Type nett:	TT / TN / IT
Overspenningskategori:	III i.h.t. EN 60664
Målekortidsstrømstabilitet:	< 10 kA virkelig verdi ifølge EN 61439-1
Sikring (i hus installasjon):	Sikringen må foretas i forhold til stikkontakt-/kabelvariant i samsvar med lokalt gjeldende bestemmelser.
DC-feilstrømsovervåkning:	FI / RDCMB ≤ 6 mA DC
Stikkontaktvarianter:	Type 2 standard bøsning: 32 A /230 -400 VAC ifølge EN 62196-1 og VDE-AR-E 2623-2-2
Kabelvarianter: (spesifikasjoner se typeskiltet)	N/A
Beskyttelsesklasse:	I
IP-kapslingsgrad apparat:	IP54
Beskyttelse mot mekanisk slag:	IK08
Grensesnitt	
Signalinngang [X1]:	N/A
Potensialfri utløserkontakt utgang [X2]:	N/A
Ethernet2-tilkobling (Debug) [X3]:	N/A
Ethernet1-tilkobling [X4]:	N/A
USB-tilkobling [X5]:	N/A
RFID (tilbehør):	N/A
Sylinderlås (tilbehør):	N/A
Mekaniske data	
Mål (B x H x D):	220 x 310 x 135 mm (eks. type 2 standard kontakt, for nøyaktige mål se tegninger)
Vekt:	2,25 kg

Omgivelsesforhold	
Driftstemperatur for 16 A:	-25 °C til +50 °C uten direkte sollys
Driftstemperatur for 32 A:	-25 °C til +50 °C uten direkte sollys
Temperaturforhold:	Ved de respektivt spesifiserte driftstemperaturene leverer apparatet ladestrøm hele tiden. For å øke ladetilgjengeligheten reduseres standard ladestrøm til 8 A ved ulovlig temperaturoverskridelse. Hvis dette fortsetter, kan ladingen bli slått av. Etter avkjøling økes standard ladestrøm igjen.
Lagringstemperatur:	-25 °C til +80 °C
Temperaturendringshastighet:	Maks. 0,5 °C / min
Tillatt relativ luftfuktighet:	5 % til 95 %, ikke-kondenserende
Høydenivå:	Maks. 2000 meter over havet
CE-samsvarserklæring	
Innohome Oy erklærer med dette at produktet oppfyller følgende direktiver:	
2014/35/EU	Lavspenningsdirektivet
2014/30/EU	Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet
2011/65/EU	Direktiv om begrensning i bruk av farlige stoffer (RoHS)
2012/19/EU	Direktiv om kassering av elektriske og elektroniske produkter (WEEE)
Fullstendig tekst til CE-samsvarserklæringen finnes i nedlastingsområdet på følgende internettsadresse: innohome.com/charlie	

Måltegninger
Modell med standard kontakt type 2

--



