



## G-CLOUD

– kulutustietojen  
raportit  
pilvipalvelusta

Future smart

## GARO GLBDC -latausasema

GARO-latausasemalla ladataan sähköautoja kotona ja työpaikalla – älykkäästi, yksinkertaisesti ja turvallisesti. Helppokäyttöinen ja toimintavarma latausasema on suunniteltu käytettäväksi pohjoisen vaativissa oloissa. GLBDC-asetat on varustettu DC-tasavirtavalvonnalla, joten vikavirtasuojaukseen riittää A-tyyppin vikavirtasuoja.



- Moderni muotoilu
- Latauspiste yhdelle autolle
- Latauspistorasia Type 2 (vaihtoehtoisesti latauskaapeli Type 2 tai Type 1 -pistokkeella)
- GLBDC-asetat on varustettu DC-tasavirtavalvonnalla
- Tarvitsee vain A-tyyppin vikavirtasuojan
- Lataustehon rajoitus DIP-kytkimillä
- Seinäasennus (pylvääseen pylväskiinnikkeen kanssa yksittäin tai tuplana)
- Liittimet 10 mm<sup>2</sup> kaapelille
- Valmius dynaamiseen kuormanhallintaan (DLM). Mikä tahansa GLBDC-latausasema voidaan määrittää Master-asemaksi ja muut ovat Slave-asetat (max. 32 kpl)
- Havainnollinen latauksen LED-merkkivalo
- Lisävarusteina WIFI-moduuli sekä RFID-lukija
- Valmius G-Cloud-pilvipalveluun, mahdollistaa kulutustietojen etäluennan

GARO FINLAND OY  
myynti@garo.fi

garo.fi

2021-06

**GARO**<sup>®</sup>

# Latausasema GLBDC

## Vakiona DIP-kytkimet

- latausvirran rajoitus 6, 10, 13, 16, 20, 25 tai 32 A

Sähkö-numero	Kuvaus	Tyyppi	Nim.virta A/pistorasia	Teho kW/pistorasia
<b>3,7 kW LATAUSASEMAT 230V</b>				
34 514 15	Kiinteä kaapeli Type 1, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi, kWh-mittari	GLBDCM-T137FC-A	1 x 16	3,7
34 514 16	Kiinteä kaapeli Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi, kWh-mittari	GLBDCM-T237FC-A	1 x 16	3,7
34 514 22	Kiinteä kaapeli Type 1, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi	GLBDC-T137FC-A	1 x 16	3,7
34 514 35	Kiinteä kaapeli Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi	GLBDC-T237FC-A	1 x 16	3,7
<b>7,4 kW LATAUSASEMAT 230V (DIP-kytkimillä latausvirran rajoitus esim. 1x16A/3,7kW)</b>				
34 514 17	Pistorasia Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi, kWh-mittari	GLBDCM-T274WO-A	1 x 32	7,4
34 514 36	Pistorasia Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi	GLBDC-T274WO-A	1 x 32	7,4
34 514 37	Kiinteä kaapeli Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi, kWh-mittari	GLBDCM-T274FC-A	1 x 32	7,4
34 514 38	Kiinteä kaapeli Type 1, DC-valvonta, ei vikavirtasuojaa	GLBDC-T174FC	1 x 32	7,4
34 514 39	Pistorasia Type 2, DC-valvonta, ei vikavirtasuojaa, kWh-mittari	GLBDCM-T274WO	1 x 32	7,4
<b>22 kW LATAUSASEMAT 400V (DIP-kytkimillä latausvirran rajoitus esim. 3x16A/11kW)</b>				
34 514 18	Kiinteä kaapeli Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi	GLBDC-T222FC-A	3 x 32	22
34 514 19	Kiinteä kaapeli Type 2, DC-valvonta, ei vikavirtasuojaa, kWh-mittari	GLBDCM-T222FC	3 x 32	22
34 514 20	Pistorasia Type 2, DC-valvonta, Vikavirtasuojaa A-tyyppi	GLBDC-T222WO-A	3 x 32	22
34 514 21	Pistorasia Type 2, DC-valvonta, ei vikavirtasuojaa, kWh-mittari	GLBDCM-T222WO	3 x 32	22
34 514 40	Pistorasia Type 2, DC-valvonta, ei vikavirtasuojaa	GLBDC-T222WO	3 x 32	22
34 514 41	Kiinteä kaapeli Type2, DC-Valvonta, ei vikavirtasuojaa	GLBDC-T222FC	3 x 32	22
34 515 67	Kiinteä kaapeli 7,5m Type 2, DC-valvonta, ei vikavirtasuojaa, kWh-mittari, WiFi-moduuli	GLBDCMW-T222FCL	3 x 32	22

## ASENNUSTARVIKKEET

Sähkönumero	Kuvaus	Tyyppi
34 513 00	GLB-pylväsasennuskotelo yhdelle GLB-latausasemalle	ST-GHL
34 513 01	GLB-pylväsasennuskotelo kahdelle GLB-latausasemalle	ST-GHL-D
34 514 42	Kaapeliteline	SH-GHL
34 514 90	Lippa GLB-latausasemalle	SKT-GHL
34 514 87	Pylväskiinnike GLB-FD (60 mm pylvääseen)	GLB-FD Pylväskiinnike
34 514 88	GLB-FD MP Laajennussarja GLB-FD pylväskiinnikkeeseen	GLB-FD MP Laajennussarja
34 514 89	GLB-FD RK reititinpaketti GLB-FD pylväskiinnikkeeseen	GLB-FD RK Router Kit
34 513 23	RFID-kortinlukija GLB-latausasemalle	GLB-RFID
34 514 25	GLB-WLAN, WIFI-moduuli GLB-latausasemalle	GLB-WLAN
34 514 82	RFID Kortti, 5 kpl/pss	RK5
34 514 83	RFID Tägi, 5 kpl/pss	RT5
67 114 03	GNM3D-RS485, kWh-mittari, 65A, (suorakytkentä), 3mod	GNM3D-RS485
67 114 00	GM3T-RS485, kWh-mittari, >65A, (tarvitsee erilliset virtamuuntajat), 3mod	GM3T-RS485
67 114 01	GNM1D-RS485, kWh-mittari, 45A, 1mod	GNM1D-RS485
32 010 13	Vikavirtajohdonsuojakatkaisija, 4-nap, C16A, 30mA, A-tyyppi	RCBO GS C16A 4P
32 010 16	Vikavirtajohdonsuojakatkaisija, 4-nap, C32A, 30mA, A-tyyppi	RCBO GS C32A 4P
67 114 04 -07	Virtamuuntaja kiinteä, (100A, 150A, 250A, 400A)	