All-in-one-Ladeeinheit



	DH600
DC-Ausgang	
Ausgangsleistung	150 kW - 600 kW
Einstellbare Mindestleistung	50 kW Granularität
Ausgangsspannung	150-1000 V
Ausgangsstrom	Flüssiggekühltes Kabel: 500 A (max. 650 A) Ungekühltes Kabel: 380 A (max. 500 A)
Max. Wirkungsgrad	97%
Anzahl der Ausgänge	2
Lademodus	2*CCS2
AC-Eingang	
Eingangsspannung	3-phasig 400 V AC ±10 % (2 Routen)
Eingangsfrequenz	50 Hz/60 Hz
Erdungssystem	TN-S, TN-C, TN-C-S, TT
Eingangsverbindung	3 Phasen + PE
Stromfaktor	≥ 0,99
Harmonische Verzerrung (THDi)	≤ 3 %
Überspannungskategorie	AC-Seite (Eingang) OVC: III
Allgemeine Spezifikationen	
Abmessungen (B × T × H)	782 mm × 782 mm × 2287 mm
Konnektivität	Doppelte SIM-Karte 4G, 5G, WLAN, Ethernet
Bildschirmtyp	15,6-Zoll-LCD-Touchscreen; 27 Zoll (optional)
Kabellänge	5 m; 7,2 m (optional)
Standby-Leistung	< 85 W (je nach Konfiguration)
Gehäuseklasse	IP54/IK10
Kommunikation mit dem Elektrofahrzeug	ISO/IEC 15118 mit PnC, DIN 70121
Software-Update	OTA-Updates über Webportal, FTP, FTPS, HTTPS
Zugänglichkeit	Erfüllt die ADA-Anforderungen für Höhe, Reichweite und Benutzeroberfläche
Not-Aus-Taster	Optional
Garantie	3 Jahre
Benutzeroberfläche	
Statusanzeige	Ja
Sprachen	Englisch,Deutsch, Französisch, Spanisch,Italienisch (weitere Sprachen über Software-Upgrade verfügbar)
Kreditkartenlesegeräte	Nayax Onyx; Payter P66/Apollo; PAX IM30; Worldline Valina; Castles S1U2
RFID-Protokolle	ISO 14443 A/B, ISO/IEC 15693, MIFARE
Zahlterminal	AutoCharge, Plug & Charge, APP, RFID-Karte, QR-Code, Kreditkarte (optional)
Kommunikationsprotokolle	OCPP 1.6J (OCPP 2.0.1 Optional)
Kabelmanagementsystem	Ja
Umgebungsspezifikationen	
Luftfeuchtigkeit	< 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht-kondensierend
Betriebshöhe	2000 m
Betriebstemperaturbereich	-35 °C bis 55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C bis 70 °C
Geräuschpegel	55 dBA (Leisemodus)
EMV-Konformität	EMV-Klasse A
Konformität und Sicherheit	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61000, Eichrecht
Zertifizierung	CE; UKCA; TR25; ETSI EN 303645; TÜV

(1) Standardumgebungsbedingungen 25°C, 1 m Abstand

Telefon: +49(0)89 540299608
E-Mail: evinfo.eu@autel.com
Website: autelenergy.com