Stație de încărcare DC-DC Beny
cu 2 pistoale
60kW-240kW



Fișă tehnică

Zhejiang Benyi New Energy Co.,Ltd.
Shuanghuanglou Industrial Zone, Beibaixiang Yueqing,zhejiang P.R. China
TEL: +86-577-5717 7008 FAX: +86-577-5717 7007
info@evb.com Importator: xxxxxxx
www.evb.com Adresă: xxxxxxxx

This catalogue has been printed on ecological paper.
Zhejiang Benyi New Energy Co., Ltd. All rights reserved.
If the models and specifications in this product catalogue change due to product updates, we will not provide prior notification.

VERSIUNE: 20260303-01

WWW.EVB.COM



Prezentarea produsului

Stația de încărcare DC Beny dispune de un ecran tactil remarcabil de 7 inch, pentru un control ușor. Deține certificări precum CE și RCM și oferă funcții robuste de protecție completă. Cu control comod din aplicație și conectivitate Ethernet/4G/Wi-Fi, vă puteți încărca vehiculul cu încredere și eficiență.



Avantajele produsului

- Grad de protecție IP55
- Ethernet/4G/WiFi
- Protecție completă
- OCPP 1.6J
- 7 inch Ecran tactil
- RFID
- Control din aplicație

WWW.EVB.COM

Selecția modelului

Stație de încărcare DC	BDDC60-D	BDDC90-D	BDDC120-D
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*800*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1100*2035(L*W*H mm)		
Greutate	≤320kG	≤340kG	≤360kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Dublu(CCS1+CCS1) Dublu (CCS1+CHADEMO) Dublu(CCS2+GBT) Dublu(CHADEMO+CHADEMO) Dublu(CCS2+CCS2)	Dublu (CCS2+CHADEMO) Dublu(CHADEMO+GBT) Dublu(CCS1+CCS2) Dublu(CCS1+GBT) Dublu(GBT+GBT)	Dublu (CCS1+NACS) Dublu(CCS2+NACS) Dublu(GBT+NACS) Dublu(CHADEMO+NACS) Dublu(NACS+NACS)
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	Ecran LCD de 21 inch/indicator LED		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare DC	250VDC-850VDC		
Curent nominal de intrare	77A	115A	154A
Consum	≤24W		
Putere nominală	60kW	90kW	120kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/GBT/NACS: 150Vdc –1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc –500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1/CCS2:0~200A; GBT/NACS:0~200A; CHADEMO:0~125A	CCS1/CCS2/GBT/NACS:0~250A; CHADEMO:0~125A	
Randament	≥95%		
Factor de putere	≥0.99 (sarcină: 100%)		

Design funcțional	
Interfață utilizator	Buton de oprire de urgență, indicator LED, citire card, ecran tactil
Standarde de încărcare	IEC 61851-1:2010 IEC 61851-23:2014 EN 61851-23:2014 EN 61851-1:2011
Comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WiFi
Parametri RF	
Frecvență de operare LTE-FDD	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28
Frecvență de operare LTE-TDD	B38/B39/B40/B41
Frecvență de operare UMTS	B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
Frecvență de operare MIFARE	13.56MHz±7K
Frecvență de operare Wi-Fi 2.4G	2412MHz-2484MHz
Putere maximă de emisie Wi-Fi 2.4G	20.5 dBm
Putere maximă de emisie WCDMA	24 dBm +1/-3 dB
Putere maximă de emisie LTE-FDD	23 dBm±2 dB
Putere maximă de emisie LTE-TDD	23 dBm±2 dB
Putere maximă de emisie MIFARE	14.05dBuA/m
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+55°C
Temperatură de funcționare	-30°C~+50°C
Umiditate de funcționare	5%~95%
Grad de protecție	IP55 IK10 (ecran IK08)
Răcire naturală	Răcire cu aer forțat
Design de siguranță	Protecție la supra-/subtensiune, protecție la suprasarcină, protecție la curent de scurgere, protecție împământare, protecție la supratemperatură, protecție la supratensiuni (trăsnet)

Selecția modelului

Stație de încărcare DC	BDDC150-D	BDDC180-D	BDDC210-D
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*800*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1100*2035(L*W*H mm)		
Greutate	≤380kG	≤400kG	≤420kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Dublu(CCS1+CCS1) Dublu (CCS1+CHADEMO+GBT) Dublu(CCS1+CCS2+GBT) Dublu (CCS1+NACS) Dublu(CHADEMO+CHADEMO) Dublu(CCS1+GBT) Dublu(CCS2+NACS) Dublu(CCS2+CCS2) Dublu(CCS1+CCS2) Dublu(GBT+NACS) Dublu(CHADEMO+NACS) Dublu(GBT+GBT) Dublu(NACS+NACS)		
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	Ecran LCD de 21 inch/indicator LED		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare DC	250VDC-850VDC		
Curent nominal de intrare	192A	231A	269A
Consum	≤24W		
Putere nominală	150kW	180kW	210kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/GBT/NACS: 150Vdc –1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc –500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1/CCS2/GBT/NACS:0~250A;CHADEMO:0~125A		
Randament	≥95%		
Factor de putere	≥0.99 (sarcină: 100%)		

Design funcțional	
Interfață utilizator	Buton de oprire de urgență, indicator LED, citire card, ecran tactil
Standarde de încărcare	IEC 61851-1:2010 IEC 61851-23:2014 EN 61851-23:2014 EN 61851-1:2011
Comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WiFi
Parametri RF	
Frecvență de operare LTE-FDD	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28
Frecvență de operare LTE-TDD	B38/B39/B40/B41
Frecvență de operare UMTS	B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
Frecvență de operare MIFARE	13.56MHz±7K
Frecvență de operare Wi-Fi 2.4G	2412MHz-2484MHz
Putere maximă de emisie Wi-Fi 2.4G	20.5 dBm
Putere maximă de emisie WCDMA	24 dBm +1/-3 dB
Putere maximă de emisie LTE-FDD	23 dBm±2 dB
Putere maximă de emisie LTE-TDD	23 dBm±2 dB
Putere maximă de emisie MIFARE	14.05dBuA/m
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+55°C
Temperatură de funcționare	-30°C~+50°C
Umiditate de funcționare	5%~95%
Grad de protecție	IP55 IK10 (ecran IK08)
Răcire naturală	Răcire cu aer forțat
Design de siguranță	Protecție la supra-/subtensiune, protecție la suprasarcină, protecție la curent de scurgere, protecție împământare, protecție la supratemperatură, protecție la supratensiuni (trăsnet)

Selecția modelului

Stație de încărcare DC	BDDC240-D		
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*800*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1100*2035(L*W*H mm)		
Greutate	≤440kG		
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Dublu(CCS1+CCS1) Dublu (CCS1+CHADEMO) Dublu(CCS2+GBT) Dublu(CHADEMO+CHADEMO) Dublu(CCS2+CCS2)	Dublu (CCS2+CHADEMO) Dublu(CHADEMO+GBT) Dublu(CCS1+CCS2) Dublu(CCS1+GBT) Dublu(GBT+GBT)	Dublu (CCS1+NACS) Dublu(CCS2+NACS) Dublu(GBT+NACS) Dublu(CHADEMO+NACS) Dublu(NACS+NACS)
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	Ecran LCD de 21 inch/indicator LED		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare DC	250VDC-850VDC		
Curent nominal de intrare	308A		
Consum	≤24W		
Putere nominală	240kW		
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/GBT/NACS: 150Vdc –1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc –500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1/CCS2/GBT/NACS:0~250A;CHADEMO:0~125A		
Randament	≥95%		
Factor de putere	≥0.99 (sarcină: 100%)		

Design funcțional	
Interfață utilizator	Buton de oprire de urgență, indicator LED, citire card, ecran tactil
Standarde de încărcare	IEC 61851-1:2010 IEC 61851-23:2014 EN 61851-23:2014 EN 61851-1:2011
Comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WiFi
Parametri RF	
Frecvență de operare LTE-FDD	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28
Frecvență de operare LTE-TDD	B38/B39/B40/B41
Frecvență de operare UMTS	B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
Frecvență de operare MIFARE	13.56MHz±7K
Frecvență de operare Wi-Fi 2.4G	2412MHz-2484MHz
Putere maximă de emisie Wi-Fi 2.4G	20.5 dBm
Putere maximă de emisie WCDMA	24 dBm +1/-3 dB
Putere maximă de emisie LTE-FDD	23 dBm±2 dB
Putere maximă de emisie LTE-TDD	23 dBm±2 dB
Putere maximă de emisie MIFARE	14.05dBuA/m
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+55°C
Temperatură de funcționare	-30°C~+50°C
Umiditate de funcționare	5%~95%
Grad de protecție	IP55 IK10 (ecran IK08)
Răcire naturală	Răcire cu aer forțat
Design de siguranță	Protecție la supra-/subtensiune, protecție la suprasarcină, protecție la curent de scurgere, protecție împământare, protecție la supratemperatură, protecție la supratensiuni (trăsnet)