Stație de încărcare DC Beny cu 3 pistoale

90kW-480kW



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

www.evb.com

Importator: xxxxxxx

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: 20260319-01

WWW.EVB.COM

DC cu 3 pistoale
Stație de încărcare VE

Prezentarea produsului

Stația de încărcare DC Beny dispune de două ecrane tactile remarcabile de 21 inch, pentru un control ușor. Oferă funcții puternice 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
- 21 inch Ecran tactil
- RFID
- Control din aplicație

WWW.EVB.COM

Selecția modelului

Stație de încărcare DC	BDC**90**-T	BDC**120**-T	BDC**150**-T
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*900*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1250*2160(L*W*H mm)		
Greutate	≤370kG	≤375kG	≤390kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Triplu(A/B/C) (A:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (B:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (C:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS)		
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	2*(ecran LCD de 21 inch/indicator LED)		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare AC	AC380V-415V, 3P+N+PE		
Curent nominal de intrare	203A	204A	255A
Frecvență de intrare	50Hz/60Hz		
Consum	≤24W		
Putere nominală	90kW	120kW	150kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/NACS/GBT: 150Vdc ~ 1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc ~ 500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1:0~350A;CCS2:0~375A;NACS:0~380A;GBT:0~350A;CHADEMO:0~150A		
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 61851-21-2:2021, IEC 61000-6-2:2019, EN61000-6-4:2019, IEC 61851-1:2010, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014, IEC 61851-23:2014, EN 61851-1:2011
comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WIFI
Parametri RF	
LTE Band 1:1920-1980MHz (Uplink), 2110-2170MHz (Downlink)	RFID: 13.56MHz
LTE Band 3:1710-1785MHz (Uplink), 1805-1880MHz (Downlink)	Wi-Fi: 2412-2472MHz (TX/RX)
LTE Band 7: 2500-2570MHz (Uplink), 2620-2690MHz (Downlink)	
LTE Band 20: 832-862MHz (Uplink), 791-821MHz (Downlink)	
LTE Band 28: 703-748 MHz (Uplink), 758-803 MHz (Downlink)	
LTE Band 38: 2570-2620 MHz (Uplink), 2570-2620 MHz (Downlink)	
LTE Band 40: 2300-2400 MHz (Uplink), 2300-2400 MHz (Downlink)	
LTE Band 41: 2496-2690 MHz (Uplink), 2496-2690 MHz (Downlink)	
LTE Band 8: 880-915MHz (Uplink), 925-960MHz (Downlink)	
Putere maximă de ieșire	
Wi-Fi: 18.82dBm	LTE: ≤25dBm
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+85°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 (canal independent)
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	BDC**160**-T	BDC**180**-T	BDC**200**-T
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*900*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1250*2160(L*W*H mm)		
Greutate	≤395kG	≤405kG	≤415kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Triplu(A/B/C) (A:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (B:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (C:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS)		
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	2*(ecran LCD de 21 inch/indicator LED)		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare AC	AC380V-415V, 3P+N+PE		
Curent nominal de intrare	272A	306A	340A
Frecvență de intrare	50Hz/60Hz		
Consum	≤24W		
Putere nominală	160kW	180kW	200kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/NACS/GBT: 150Vdc ~ 1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc ~ 500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1:0~350A;CCS2:0~375A;NACS:0~380A;GBT:0~350A;CHADEMO:0~150A		
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 61851-21-2:2021, IEC 61000-6-2:2019, EN61000-6-4:2019, IEC 61851-1:2010, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014, IEC 61851-23:2014, EN 61851-1:2011
comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WIFI
Parametri RF	
LTE Band 1:1920-1980MHz (Uplink), 2110-2170MHz (Downlink)	RFID: 13.56MHz
LTE Band 3:1710-1785MHz (Uplink), 1805-1880MHz (Downlink)	Wi-Fi: 2412-2472MHz (TX/RX)
LTE Band 7: 2500-2570MHz (Uplink), 2620-2690MHz (Downlink)	
LTE Band 20: 832-862MHz (Uplink), 791-821MHz (Downlink)	
LTE Band 28: 703-748 MHz (Uplink), 758-803 MHz (Downlink)	
LTE Band 38: 2570-2620 MHz (Uplink), 2570-2620 MHz (Downlink)	
LTE Band 40: 2300-2400 MHz (Uplink), 2300-2400 MHz (Downlink)	
LTE Band 41: 2496-2690 MHz (Uplink), 2496-2690 MHz (Downlink)	
LTE Band 8: 880-915MHz (Uplink), 925-960MHz (Downlink)	
Putere maximă de ieșire	
Wi-Fi: 18.82dBm	LTE: ≤25dBm
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+85°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 (canal independent)
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	BDC**210-T**	BDC**240-T**	BDC**270-T**
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*900*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1250*2160(L*W*H mm)		
Greutate	≤425kG	≤445kG	≤455kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Triplu(A/B/C) (A:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (B:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (C:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS)		
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	2*(ecran LCD de 21 inch/indicator LED)		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare AC	AC380V-415V, 3P+N+PE		
Curent nominal de intrare	357A	407A	458A
Frecvență de intrare	50Hz/60Hz		
Consum	≤24W		
Putere nominală	210kW	240kW	270kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/NACS/GBT: 150Vdc ~ 1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc ~ 500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1:0~350A;CCS2:0~375A;NACS:0~380A;GBT:0~350A;CHADEMO:0~150A		
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 61851-21-2:2021, IEC 61000-6-2:2019, EN61000-6-4:2019, IEC 61851-1:2010, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014, IEC 61851-23:2014, EN 61851-1:2011
comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WIFI
Parametri RF	
LTE Band 1:1920-1980MHz (Uplink), 2110-2170MHz (Downlink)	RFID: 13.56MHz
LTE Band 3:1710-1785MHz (Uplink), 1805-1880MHz (Downlink)	Wi-Fi: 2412-2472MHz (TX/RX)
LTE Band 7: 2500-2570MHz (Uplink), 2620-2690MHz (Downlink)	
LTE Band 20: 832-862MHz (Uplink), 791-821MHz (Downlink)	
LTE Band 28: 703-748 MHz (Uplink), 758-803 MHz (Downlink)	
LTE Band 38: 2570-2620 MHz (Uplink), 2570-2620 MHz (Downlink)	
LTE Band 40: 2300-2400 MHz (Uplink), 2300-2400 MHz (Downlink)	
LTE Band 41: 2496-2690 MHz (Uplink), 2496-2690 MHz (Downlink)	
LTE Band 8: 880-915MHz (Uplink), 925-960MHz (Downlink)	
Putere maximă de ieșire	
Wi-Fi: 18.82dBm	LTE: ≤25dBm
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+85°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 (canal independent)
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	BDC**280-T**	BDC**300-T**	BDC**320-T**
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*900*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1250*2160(L*W*H mm)		
Greutate	≤460kG	≤475kG	≤485kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Triplu(A/B/C) (A:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (B:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (C:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS)		
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	2*(ecran LCD de 21 inch/indicator LED)		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare AC	AC380V-415V, 3P+N+PE		
Curent nominal de intrare	475A	509A	543A
Frecvență de intrare	50Hz/60Hz		
Consum	≤24W		
Putere nominală	280kW	300kW	320kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/NACS/GBT: 150Vdc ~ 1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc ~ 500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1:0~350A;CCS2:0~375A;NACS:0~380A;GBT:0~350A;CHADEMO:0~150A		
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 61851-21-2:2021, IEC 61000-6-2:2019, EN61000-6-4:2019, IEC 61851-1:2010, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014, IEC 61851-23:2014, EN 61851-1:2011
comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WIFI
Parametri RF	
LTE Band 1:1920-1980MHz (Uplink), 2110-2170MHz (Downlink)	RFID: 13.56MHz
LTE Band 3:1710-1785MHz (Uplink), 1805-1880MHz (Downlink)	Wi-Fi: 2412-2472MHz (TX/RX)
LTE Band 7: 2500-2570MHz (Uplink), 2620-2690MHz (Downlink)	
LTE Band 20: 832-862MHz (Uplink), 791-821MHz (Downlink)	
LTE Band 28: 703-748 MHz (Uplink), 758-803 MHz (Downlink)	
LTE Band 38: 2570-2620 MHz (Uplink), 2570-2620 MHz (Downlink)	
LTE Band 40: 2300-2400 MHz (Uplink), 2300-2400 MHz (Downlink)	
LTE Band 41: 2496-2690 MHz (Uplink), 2496-2690 MHz (Downlink)	
LTE Band 8: 880-915MHz (Uplink), 925-960MHz (Downlink)	
Putere maximă de ieșire	
Wi-Fi: 18.82dBm	LTE: ≤25dBm
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+85°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 (canal independent)
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	BDC**330-T**	BDC**360-T**	BDC**400-T**
			
Descrierea structurii			
Material carcasă	Tablă galvanizată		
Dimensiuni	800*900*1800(L*W*H mm)		
Dimensiuni ambalaj	1050*1250*2160(L*W*H mm)		
Greutate	≤495kG	≤515kG	≤525kG
Mod de instalare	Montare pe sol		
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus		
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m		
Ieșiri de încărcare	Triplu(A/B/C) (A:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (B:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (C:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS)		
Autorizare	RFID, aplicație		
Ecran	2*(ecran LCD de 21 inch/indicator LED)		
Specificații electrice			
Tensiune de intrare AC	AC380V-415V, 3P+N+PE		
Curent nominal de intrare	560A	611A	680A
Frecvență de intrare	50Hz/60Hz		
Consum	≤24W		
Putere nominală	90kW	120kW	150kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/NACS/GBT: 150Vdc ~ 1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc ~ 500Vdc		
Curent de ieșire	CCS1:0~350A;CCS2:0~375A;NACS:0~380A;GBT:0~350A;CHADEMO:0~150A		
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 61851-21-2:2021, IEC 61000-6-2:2019, EN61000-6-4:2019, IEC 61851-1:2010, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014, IEC 61851-23:2014, EN 61851-1:2011
comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WIFI
Parametri RF	
LTE Band 1:1920-1980MHz (Uplink), 2110-2170MHz (Downlink)	RFID: 13.56MHz
LTE Band 3:1710-1785MHz (Uplink), 1805-1880MHz (Downlink)	Wi-Fi: 2412-2472MHz (TX/RX)
LTE Band 7: 2500-2570MHz (Uplink), 2620-2690MHz (Downlink)	
LTE Band 20: 832-862MHz (Uplink), 791-821MHz (Downlink)	
LTE Band 28: 703-748 MHz (Uplink), 758-803 MHz (Downlink)	
LTE Band 38: 2570-2620 MHz (Uplink), 2570-2620 MHz (Downlink)	
LTE Band 40: 2300-2400 MHz (Uplink), 2300-2400 MHz (Downlink)	
LTE Band 41: 2496-2690 MHz (Uplink), 2496-2690 MHz (Downlink)	
LTE Band 8: 880-915MHz (Uplink), 925-960MHz (Downlink)	
Putere maximă de ieșire	
Wi-Fi: 18.82dBm	LTE: ≤25dBm
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+85°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 (canal independent)
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	BDC**440-T**	BDC**480-T**
		
Descrierea structurii		
Material carcasă	Tablă galvanizată	
Dimensiuni	800*900*1800(L*W*H mm)	
Dimensiuni ambalaj	1050*1250*2160(L*W*H mm)	
Greutate	≤540kG	≤555kG
Mod de instalare	Montare pe sol	
Traseul cablurilor	Intrare cablu jos, ieșire cablu sus	
Lungimea totală a cablului pistolului	5 m	
Ieșiri de încărcare	Triplu(A/B/C) (A:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (B:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS) (C:CCS1/CCS2/GBT/CHADEMO/NACS)	
Autorizare	RFID, aplicație	
Ecran	2*(ecran LCD de 21 inch/indicator LED)	
Specificații electrice		
Tensiune de intrare AC	AC380V-415V, 3P+N+PE	
Curent nominal de intrare	747A	815A
Frecvență de intrare	50Hz/60Hz	
Consum	≤24W	
Putere nominală	440kW	480kW
Interval tensiune de ieșire	CCS1/CCS2/NACS/GBT: 150Vdc ~ 1000Vdc;CHADEMO: 150Vdc ~ 500Vdc	
Curent de ieșire	CCS1:0~350A;CCS2:0~375A;NACS:0~380A;GBT:0~350A;CHADEMO:0~150A	
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 61851-21-2:2021, IEC 61000-6-2:2019, EN61000-6-4:2019, IEC 61851-1:2010, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014, IEC 61851-23:2014, EN 61851-1:2011
comunicare	
OCPP	OCPP 1.6J
Interfață de rețea	Ethernet/4G/WIFI
Parametri RF	
LTE Band 1:1920-1980MHz (Uplink), 2110-2170MHz (Downlink)	RFID: 13.56MHz
LTE Band 3:1710-1785MHz (Uplink), 1805-1880MHz (Downlink)	Wi-Fi: 2412-2472MHz (TX/RX)
LTE Band 7: 2500-2570MHz (Uplink), 2620-2690MHz (Downlink)	
LTE Band 20: 832-862MHz (Uplink), 791-821MHz (Downlink)	
LTE Band 28: 703-748 MHz (Uplink), 758-803 MHz (Downlink)	
LTE Band 38: 2570-2620 MHz (Uplink), 2570-2620 MHz (Downlink)	
LTE Band 40: 2300-2400 MHz (Uplink), 2300-2400 MHz (Downlink)	
LTE Band 41: 2496-2690 MHz (Uplink), 2496-2690 MHz (Downlink)	
LTE Band 8: 880-915MHz (Uplink), 925-960MHz (Downlink)	
Putere maximă de ieșire	
Wi-Fi: 18.82dBm	LTE: ≤25dBm
Condiții de mediu	
Loc de utilizare	Interior/exterior
Altitudine de funcționare	<2000m
Temperatură de depozitare	-30°C~+85°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 (canal independent)
Design de siguranță	Protecție la supra-/subtensiune, protecție la suprasarcină, protecție la curent de scurgere, protecție împământare, protecție la supratemperatură, protecție la supratensiuni (trăsnet)