



PRODUKTY
NESÍŤOVÉ ENERGIE

TRAKČNÍ POHON
NABÍJECÍ PŘÍSTROJE
VYSOKOFREKVENČNÍ

CBH GREEN

TECHNICKÉ PARAMETRY

Napětí 24V – 48V
Příkon 2 - 13,8 kVA
Účinnost 90%
Nabíjecí doba 1 – 3 hodiny

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

on Board (typ CBH)
nabíjecí charakteristika pro Lithium AES

POUŽITÍ

Nabíjení lithiových baterií Lithium AES



VÝROBCE

S.P.E. ELETTRONICA
INDUSTRIALE

www.ibg.cz

CBH_GREEN vysokofrekvenční nabíjecí přístroje pro nabíjení baterií Lithium AES											
Napětí Typ	Nabíjecí doba [h]					Technické parametry					
	1	1,5	2	2,5	3	Proud ¹⁾ [A]	Jištění ²⁾ [A]	Příkon [kVA]	Přívodní vidlice ³⁾	Skříň	Hmotnost [kg]
Kapacita AES [Ah]											
24V											
CBHDI-XR-P 13A	–	–	–	–	40	1,9	6/B	0,5	230/16A	CBHD	1,5
CBHF3 30A	–	–	40	–	80	4,3	10/B	1,0	230/16A	CBHF	3,0
GREEN2 60A	–	40	80	120	–	9	16/B	2	230/16A	GREEN2	11
GREEN2 70A	–	80	120	160	–	11	16/B	2,5	230/16A	GREEN2	11
GREEN4 100A	80	120	160	200	240	15	16/B	3,4	230/16A	GREEN4	13
GREEN4 120A	120	160	220	240	–	18	32/B	4,1	230/16A	GREEN4	13
GREEN6 120A	120	160	220	240	–	8	16/B	8,3	400/16A	GREEN6	35
GREEN6 150A	200	220	240	–	–	10	16/B	10,3	400/16A	GREEN6	35
36V											
CBHF2 25A	–	25	50	75	100	5,5	16/B	1,3	230/16A	CBHF2	2,2
GREEN2 45A	25	50	75	100	125	10	16/B	2,3	230/16A	GREEN2	11
GREEN4 70A	75	100	125	150	–	15,5	16/B	3,5	230/16A	GREEN4	13
GREEN6 100	100	125	150	–	–	10	16/B	6,9	400/16A	GREEN6	35
48V											
GREEN4 60A	–	–	130	–	–	18	32/B	4,1	230/16A	GREEN4	13
GREEN6 100A	–	130	–	–	–	8	16/B	5,5	400/16A	GREEN6	35
GREEN6 150A	–	260	–	–	–	13	16/B	9	400/16A	GREEN6	35
GREEN8 200A	–	260	–	–	–	16	16/B	11	400/16A	GREEN8	44

Rozměry nabíjecích přístrojů

Skříň	délka [mm]	šířka [mm]	výška [mm]
CBHDI-XR-P	62	142	202
CBHF2	100	180	310
CBHF3	90	160	245
GREEN2	160	300	475
GREEN4	180	334	520
GREEN6	223	367	677
GREEN8	218	495	677



Volitelná výbava

–

Vysvětlivky technických parametrů

vstupní napětí	jednofázové 1x230V	CBH/GREEN2/GREEN4	třífázové 3x400V	GREEN6/GREEN8	
proud ¹⁾	vstupní proud		jištění ²⁾	jištěč/vypínací charakteristika	
přívodní vidlice ³⁾	230/16	CEE 7/7 230/16	400/16	IEC 6h červená 400V/16A	–