

Kompatybilność z falownikiem i zasilaniem bateryjnym

Identyfikacja producenta lub dostawcy:

FOXESS CO., LTD.

No. 939 Jinhaisan Road, Airport New Area, Longwan District, Wenzhou City,
Zhejiang Province, P.R.China.

Nr VAT: 91330300MA2H942RXG

Tel: 86-0577-86108391

Poniższe tabele przedstawiają różne falowniki i ich moce ładowania i rozładowania po podłączeniu do różnych zestawów i typów baterii.

FOXESS ECS2900	ECS2900-H2	ECS2900-H3	ECS2900-H4	ECS2900-H5	ECS2900-H6	ECS2900-H7
Napięcie znamionowe [V]	115.2	172.8	230.4	288	345.6	403.2
Standardowy prąd ładowania	25	25	25	25	25	25
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania [A]	50	50	50	50	50	50
Moc nominalna [kW]	3,88	4,32	5,76	7,2	8,64	10
Jednofazowa seria hybrydowa H1/AC1	H1-3.0-E/AC1-3.0-E					
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	3	3	3	3	3	3
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	3	3	3	3	3	3
	H1-3.7-E/AC1-3.7-E					
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7

	H1-4.6-E/AC1-4.6-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
	H1-5.0-E/AC1-5.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5
	H1-6.0-E/AC1-6.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.76	6	6	6	6	6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.76	6	6	6	6	6
Trzyfazowa Seria hybrydowa H3/AC3	H3-5.0-E/AC3-5.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	5	5	5	5	5
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	5	5	5	5	5
	H3-6.0-E/AC3-6.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	5	6	6	6	6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	5	6	6	6	6
	H3-8.0-E/AC3-8.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	5	6	6	6	6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	5	6	6	6	6
	H3-10.0-E/AC3-10.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	5	10	10	10	10
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	5	10	10	10	10
	H3-12.0-E/AC3-12.0-E					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	5	11.52	12	12	12

Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.76	8.64	11.52	12	12	12
Trzyfazowa Hybrydowa seria H3/AC3 PRO	H3-Pro-15.0/AC3-Pro-15.0					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	15	15	15	15	15
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	15	15	15	15	15
	H3-Pro-20.0/AC3-Pro-20.0					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	20	20	20	20
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	20	20	20	20
	H3-Pro-22.0/AC3-Pro-22.0					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	22	22	22	22
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	22	22	22	22
	H3-Pro-24.9/AC3-Pro-24.9					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	24.9	24.9	24.9
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	24.9	24.9	24.9
	H3-Pro-25.0/AC3-Pro-25.0					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	25	25	25
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	25	25	25
	H3-Pro-29.9/AC3-Pro-29.9					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	29.9	29.9
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	29.9	29.9
	H3-Pro-30.0/AC3-Pro-30.0					
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	30	30
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	30	30

Seria FOXESS ECS4100	ECS41000-H2	ECS41000-H3	ECS41000-H4	ECS41000-H5	ECS41000-H6	ECS41000-H7
Napięcie znamionowe [V]	115.2	172.8	230.4	288	345.6	403.2
Standardowy prąd ładowania	35	35	35	35	35	35
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania [A]	50	50	50	50	50	50
Moc nominalna [kW]	4	6	8	10	12	14
Jednofazowa seria hybrydowa H1/AC1	H1-3.0-E/AC1-3.0-E					
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	3	3	3	3	3	3
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	3	3	3	3	3	3
H1-3.7-E/AC1-3.7-E						
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
H1-4.6-E/AC1-4.6-E						
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
H1-5.0-E/AC1-5.0-E						
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5
H1-6.0-E/AC1-6.0-E						
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	5.76	6	6	6	6	6
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.76	6	6	6	6	6
Trzyfazowa seria hybrydowa H3/AC3	H3-5.0-E/AC3-5.0-E					
P _{cn} (nominalna Moc ładowania) [kW]	NA	5	5	5	5	5

Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	5	5	5	5	5
H3-6.0-E/AC3-6.0-E						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	6	6	6	6	6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	6	6	6	6	6
H3-8.0-E/AC3-8.0-E						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	6	6	6	6	6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	6	6	6	6	6
H3-10.0-E/AC3-10.0-E						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64	10	10	10	10
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64	10	10	10	10
H3-12.0-E/AC3-12.0-E						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64	11.52	12	12	12
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64	11.52	12	12	12
H3-Pro-15.0/AC3-Pro-15.0						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	15	15	15	15	15
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	15	15	15	15	15
H3-Pro-20.0/AC3-Pro-20.0						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	20	20	20	20
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	20	20	20	20
H3-Pro-22.0/AC3-Pro-22.0						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	22	22	22	22
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	22	22	22	22
H3-Pro-24.9/AC3-Pro-24.9						

Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	24.9	24.9	24.9
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	24.9	24.9	24.9
H3-Pro-25.0/AC3-Pro-25.0						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	25	25	25
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	25	25	25
H3-Pro-29.9/AC3-Pro-29.9						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	29.9	29.9
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	29.9	29.9
H3-Pro-30.0/AC3-Pro-30.0						
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	30	30
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	NA	8.64+8.64	11.52+11.52	28.8	30	30

Seria FOXESS EP	EP5 * 1	EP5 * 2	EP5 * 3	EP5 * 4	EP11 * 1	EP11 * 2	EP11 * 3	EP11 * 4
Napięcie znamionowe [V]	192	192	192	192	384	384	384	384
Standardowy prąd ładowania	13.5	27	40.5	50	13.5	27	40.5	50
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania [A]	27	50	50	50	27	50	50	50
Moc nominalna [kW]	2.6	5.2	7.8	9.6	5.2	10.4	15,52	19.2
Jednofazowa seria hybrydowa H1/AC1	H1-3.0-E/AC1-3.0-E							
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	3	3	3	3	3	3	3	3
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	3	3	3	3	3	3	3	3
	H1-3.7-E/AC1-3.7-E							
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
	H1-4.6-E/AC1-4.6-E							
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6
	H1-5.0-E/AC1-5.0-E							
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5	5	5
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5	5	5
	H1-6.0-E/AC1-6.0-E							
P _{cn} (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18	6	6	6	6	6	6	6
P _{cn} (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18	6	6	6	6	6	6	6
Trzyfazowa seria hybrydowa H3/AC3	H3-5.0-E/AC3-5.0-E							

Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5	5	5
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5	5	5	5	5	5	5	5
H3-6.0-E/AC3-6.0-E								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18	6	6	6	6	6	6	6
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18	6	6	6	6	6	6	6
H3-8.0-E/AC3-8.0-E								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18	8	8	8	8	8	8	8
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18	8	8	8	8	8	8	8
H3-10.0-E/AC3-10.0-E								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18	9.6	9.6	9.6	10	10	10	10
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18	9.6	9.6	9.6	10	10	10	10
H3-12.0-E/AC3-12.0-E								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	9.6	9.6	9.6	12	12	12	12	12
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	9.6	9.6	9.6	12	12	12	12	12
H3-Pro-15.0/AC3-Pro-15.0								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	15	15	15	15	15	15	15
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	15	15	15	15	15	15	15
H3-Pro-20.0/AC3-Pro-20.0								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	20	20	20	20
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	20	20	20	20
H3-Pro-22.0/AC3-Pro-22.0								
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	22	22	22
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	22	22	22

	H3-Pro-24.9/AC3-Pro-24.9							
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	24.9	24.9	24.9
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	24.9	24.9	24.9
	H3-Pro-25.0/AC3-Pro-25.0							
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	25	25	25
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	25	25	25
	H3-Pro-29.9/AC3-Pro-29.9							
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	29.9	29.9	29.9
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	29.9	29.9	29.9
	H3-Pro-30.0/AC3-Pro-30.0							
Pcn (nominalna moc ładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	30	30	30
Pcn (nominalna moc rozładowania) [kW]	5.18+5.18	9.6+9.6	9.6+9.6	9.6+9.6	10.37+10.37	30	30	30