

CPS ESSR-05/10/15/20KL1

Akumulatory Niskiego Napięcia Dla Obiektów Mieszkalnych



Model	CPS ESSR-05KL1	CPS ESSR-10KL1	CPS ESSR-15KL1	CPS ESSR-20KL1
Napięcie znamionowe (V)	51,2			
Zakres napięcia pracy (V)	44,8~58,4	44,8~58,4	44,8~58,4	44,8~58,4
Maks. prąd (A)	50	100	120	120
Maks. moc (kW)	2,56	5,12	6,00	6,00
Znamionowa energia (kWh)	5,12	10,24	15,36	20,48
Użyteczna energia akumulatora (kWh)	5,12	10,24	15,36	20,48
DOD (%)	100%			
Masa (kg)	≈63	≈109	≈155	≈202
Wymiary (szer. x gł. x wys., mm)	≈660 x 178 x 650	≈660 x 178 x 1020	≈660 x 178 x 1390	≈660 x 178 x 1760
Równoległe rozszerzenie produktu	do 61,44	do 61,44	do 61,44	do 61,44
Temperatura pracy (°C)	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50
Wilgotność robocza	5~95%	5~95%	5~95%	5~95%
Zabezpieczenie	IP65	IP65	IP65	IP65
Gwarancja (lata)	10	10	10	10
EOL (%)	70%	70%	70%	70%
Komunikacja	CAN	CAN	CAN	CAN
Certyfikacja ¹	IEC 62619, IEC 63056, IEC 62040, CE, EMC, VDE 2510-50, CEI 021			
Montaż	Montaż na podłodze i montaż naścienny	Montaż na podłodze i montaż naścienny	Montaż na podłodze i montaż naścienny	Montaż na podłodze i montaż naścienny

*1 Certyfikaty są podane wyłącznie dla odniesienia. Szczegółowe informacje o certyfikacji można uzyskać u lokalnego sprzedawcy.

CPS ESSR-05/10/15/20KH1

Wysokonapięciowa Bateria Mieszkalna



Model	CPS ESSR-05KH1	CPS ESSR-10KH1	CPS ESSR-15KH1	CPS ESSR-20KH1
Napięcie znamionowe (V)	102,4	204,8	307,2	409,6
Zakres napięcia pracy (V)	89,6~115,2	179,2~230,4	268,8~345,6	358,4~460,8
Maks. prąd (A)	37			
Maks. moc (kW)	3,79	7,58	11,37	15,16
Znamionowa energia (kWh)	5,12	10,24	15,36	20,48
Użyteczna energia akumulatora (kWh)	5,12	10,24	15,36	20,48
DOD (%)	100%			
Masa (kg)	≈63	≈109	≈155	≈202
Wymiary (szer. x gł. x wys., mm)	≈700*178*650	≈700*178*1020	≈700*178*1390	≈700*178*1760
Równoległe rozszerzenie produktu	do 61,44	do 61,44	do 61,44	do 61,44
Temperatura pracy (°C)	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50	Ładowanie: 0~50 Rozładowanie: -10~50
Wilgotność robocza	5~95%	5~95%	5~95%	5~95%
Zabezpieczenie	IP65	IP65	IP65	IP65
Gwarancja (lata)	10	10	10	10
EOL (%)	70%	70%	70%	70%
Komunikacja	CAN	CAN	CAN	CAN
Certyfikacja ¹	IEC 62619, IEC 63056, IEC 62040, CE, EMC, VDE 2510-50, CEI 021, IEC62477			
Montaż	Montaż na podłodze i montaż naścienny	Montaż na podłodze i montaż naścienny	Montaż na podłodze i montaż naścienny	Montaż na podłodze i montaż naścienny

*1 Certyfikaty są podane wyłącznie dla odniesienia. Szczegółowe informacje o certyfikacji można uzyskać u lokalnego sprzedawcy.