risen solar technology | ENERGY storage system

Nouzové napájení back-up

Jednoduchá instalace

Ekonomicky výhodné

Rozšířitelné

Flexibilní napájení

HV3700 HomeESS Bateriová sestava

Systém s celkovou energií: 11.1-22.2 kWh (3 až 6 moduly)

Risen Energy Co., Ltd
www.risenenergy.com
Melbourne: Unit 35, 15 Ricketts Road,
Mount Waverley, Victoria, 3149, Austrálie
Brisbane: Level 1, 35 Miles Platting Road,
Eight Mile Plains QLD 4113, Austrálie

SOLSOL s.r.o.
Milady Horákové 1957/13 | Brno - 602 00 | Česká republika
+420 774 419 119| sales@solsol.cz | www.solsol.cz

SYL

Technické parametry

Specifikace

Model	SH11K1NH	SH14K8MH	SH18K5NH	SH22K2NH
System information				
Nominální kapacita	11.1 kWh	14.8 kWh	18.5 kWh	22.2 kWh
Provozní kapacita	9.9 kWh	13.3 kWh	16.6 kWh	19.9 kWh
Nominální napětí	5.55 kW	7.40kW	9.25 kW	11.1 kW
Typ baterie	NCM 50Ah			
Počet modulu	3	4	5	6
Jmenovité napětí	222 V	296 V	370 V	444 V
Rozsah provozního napětí	198-249 V	264-332 V	330-415 V	398-498 V
Rozměry (šířka*výška*hloubka)	595x876x345 mm	595x1068x345 mm	595x1260x345 mm	595x1452x345 mm
Hmotnost	125 kg	160 kg	195 kg	230 kg
Komunikační protokol	CAN2.0			
Úroveň ochrany	IP20			
Provozní teplota pro nabíjení a vybíjení	0-45 °C			
Nabíjecí a vybíjecí proud	Kontinuální: 25/Max: 30 A			
Chlazení	Pasivní chlazení			
Možnosti umístění	Na zemi / na zdi			
Záruky	10 let (90% DOD, 25°c) > 4000 cyklů (při registraci pro použití v domácnosti 5500 cyklů)			
Certifikáty	IEC62619, IEC62040,IEC61000, CEC			
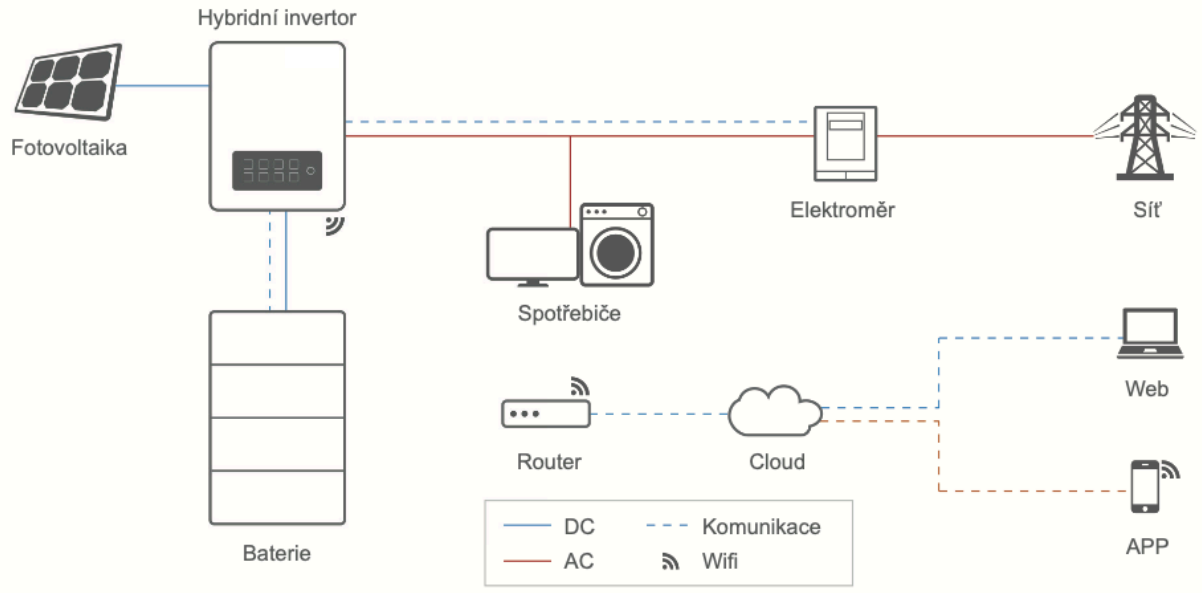
Schéma zapojení