

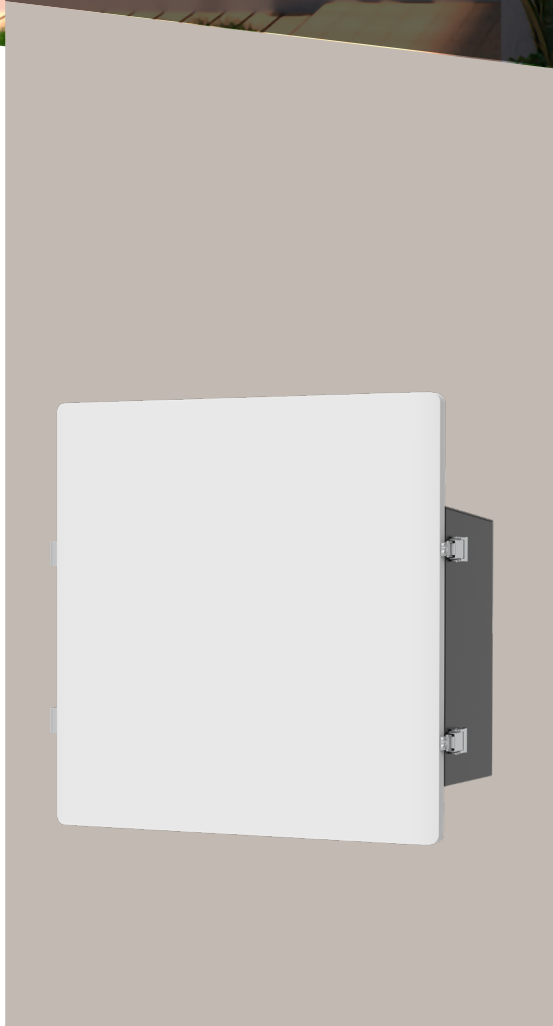
NOVINKA OD SOLAXU

# MATEBOX V1.4

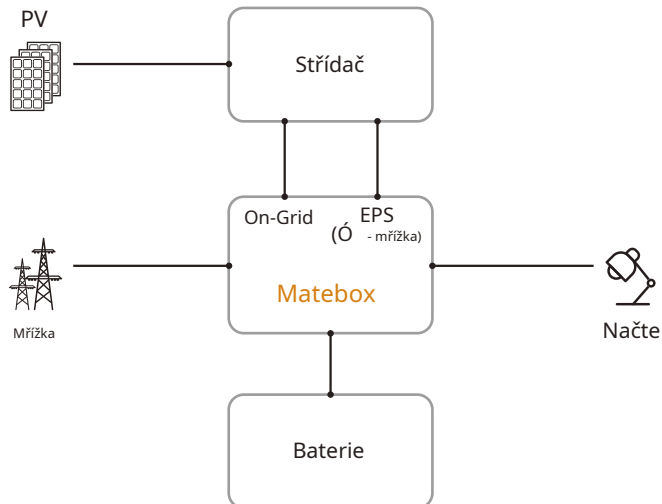




# MATEBOX V1.4



## Kompatibilní s -d měničem



U nového X-ESS G4 se zbavíme složité elektroinstalace položením všech vodičů do Mateboxu. Vše, co musíte udělat, je nainstalovat jeden modul na druhý a připojit všechny kabely, které jsou již v Mateboxu dobře roztríděné, do různých portů.

info@solaxpower.com  
service@solaxpower.com



Kontaktujte nás Další informace

[www.solaxpower.com](http://www.solaxpower.com)

AU: +61 1300 476529

DE: +49 6142 4091664

Celosvětově: +86 571-56260008

Spojené království: +44 2476

586998 NL: +31 (0) 852 737932



# X1-MATEBOX



## X1-MATEBOX ZÁKLADNÍ

<b>BATERIE</b>	
Rozsah napětí baterie [V]	80 ~ 480
Max. nabíjecí/vybijecí proud [A]	30
<b>ON-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. proud v síti [A]	32.6
<b>OFF-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	230, 50/60
Jmenovitý proud [A]	32.6
<b>GRID (Nástroj)</b>	
Jmenovité síťové napětí [Vac], frekvence [ Hz]	220/230/240, 50/60
Max. vstupní proud [A]	40
<b>ZATÍŽENÍ</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. proud [A]	32.6
<b>LIMIT ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b>	
Stupeň ochrany	IP54
Třída ochrany	třída I
Rozsah provozních teplot [°C]	- 25 ~ +60 °C (snížení nad +45 °C)
Skladovací teplota [°C]	-40 ~ +70 °C
Relativní vlhkost [%]	0 ~ 100 (kondenzační)
nadmořská výška [m]	< 3000
Kategorie přepětí	III(AC), II(DC)
<b>OSTATNÍ</b>	
Koncept chlazení	Přírodní chlazení
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>	
Rozměry [mm]	509 × 437 × 185
Čistá hmotnost [kg]	9.5

## X1-MATEBOX POKROČILÝ

<b>BATERIE</b>	
Rozsah napětí baterie [V]	80 ~ 480
Max. nabíjecí/vybijecí proud [A]	30
<b>ON-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. proud v síti [A]	32.6
<b>OFF-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	230, 50/60
Jmenovitý proud [A]	32.6
<b>GRID (Nástroj)</b>	
Jmenovité síťové napětí [Vac], frekvence [ Hz]	220/230/240, 50/60
Max. vstupní proud [A]	60
<b>ZATÍŽENÍ</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	220/230/240, 50/60
Max. proud [A]	60
<b>LIMIT ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b>	
Stupeň ochrany	IP54
Třída ochrany	třída I
Rozsah provozních teplot [°C]	- 25 ~ +60 °C (snížení nad +45 °C)
Skladovací teplota [°C]	-40 ~ +70 °C
Relativní vlhkost [%]	0 ~ 100 (kondenzační)
nadmořská výška [m]	< 3000
Kategorie přepětí	III(AC), II(DC)
<b>OSTATNÍ</b>	
Koncept chlazení	Přírodní chlazení
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>	
Rozměry [mm]	509 × 437 × 185
Čistá hmotnost [kg]	9.5



# X3-MATEBOX



## X3-MATEBOX ZÁKLADNÍ

<b>BATERIE</b>	
Rozsah napětí baterie [V]	180 ~ 650
Max.nabíjecí / vybíjecí proud [A]	30
<b>ON-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. Vstupní / výstupní proud sítě (INV) [A]	24,1 / 32
<b>OFF-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. proud [A]	24.1
<b>GRID (Nástroj)</b>	
Jmenovité síťové napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. vstupní / výstupní proud [A]	32/32
<b>ZATÍŽENÍ</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. proud [A]	24.1
<b>LIMIT ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b>	
Stupeň ochrany	IP54
Třída ochrany	třída I
Rozsah provozních teplot [°C]	- 25 ~ +60 °C (snížení nad +45 °C)
Skladovací teplota [°C]	-40 ~ +70 °C
Relativní vlhkost [%]	0 ~ 100
nadmořská výška [m]	< 3000
Kategorie přepětí	III(AC), II(DC)
<b>OSTATNÍ</b>	
Koncept chlazení	Přírodní chlazení
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>	
Rozměry [mm]	533 × 397 × 204
Čistá hmotnost [kg]	7

## X3-MATEBOX POKROČILÝ

<b>BATERIE</b>	
Rozsah napětí baterie [V]	180~650
Max.nabíjecí / vybíjecí proud [A]	30
<b>ON-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. Vstupní / výstupní proud sítě (INV) [A]	24.1/24.1
<b>OFF-GRID (Invertor)</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. proud [A]	24.1
<b>GRID (Nástroj)</b>	
Jmenovité síťové napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. vstupní / výstupní proud [A]	63/63
<b>ZATÍŽENÍ</b>	
Jmenovité napětí [Vac], frekvence [Hz]	380/400/415, 50/60
Max. proud [A]	63
<b>LIMIT ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b>	
Stupeň ochrany	IP54
Třída ochrany	třída I
Rozsah provozních teplot [°C]	- 25 ~ +60 °C (snížení nad +45 °C)
Skladovací teplota [°C]	-40 ~ +70 °C
Relativní vlhkost [%]	0 ~ 100
nadmořská výška [m]	< 3000
Kategorie přepětí	III(AC), II(DC)
<b>OSTATNÍ</b>	
Koncept chlazení	Přírodní chlazení
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>	
Rozměry [mm]	551 × 512 × 204
Čistá hmotnost [kg]	13,5

