

2 Roky

Záruka výrobce

HARDY BARTH
emobilität



cPμ2

Nabíjecí stanice

Kompaktní a tichý
vhodný pro
soukromý sektor

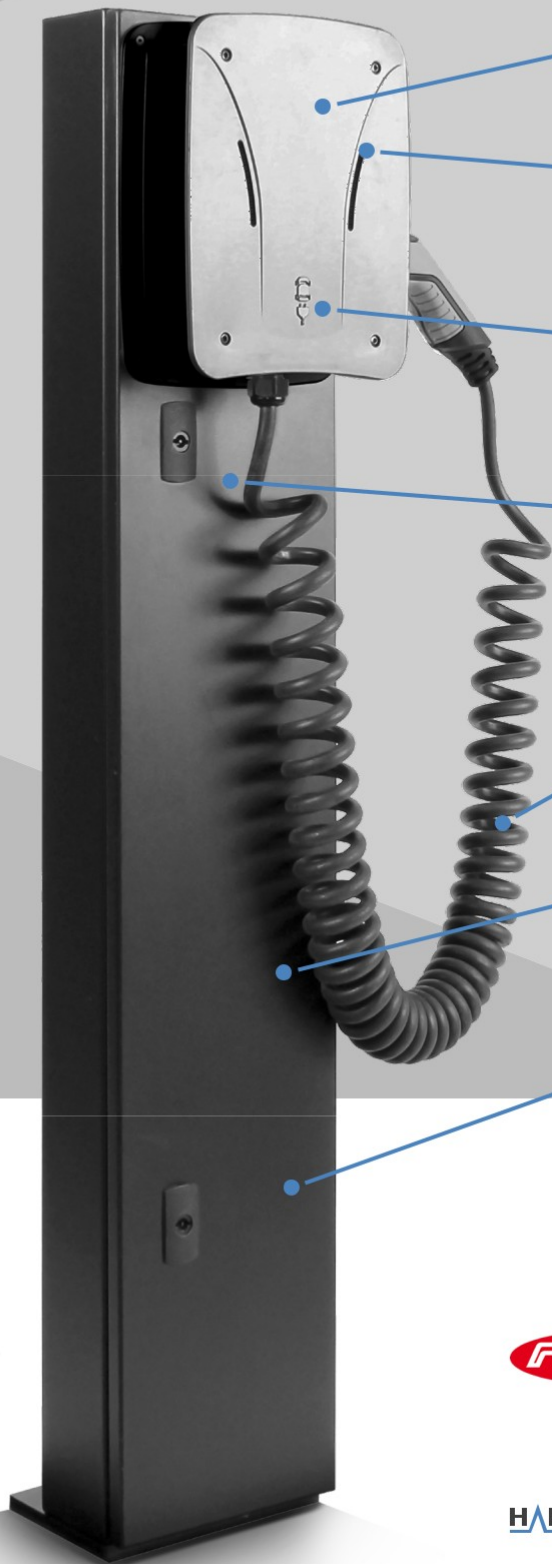


www.echarge.de

cPμ2

Nabíjecí
stanice

Kompaktní a výkonný pro
soukromý sektor



 Ochrana proti zatemění pomocí

kompatibilní systém¹⁾



Provozní stavy

prostřednictvím displeje LED



Řízení fotovoltaiky
s kompatibilním systémem¹⁾



Držák typu 2 pro montáž
na stěnu (volitelný)



Připojovací kabel
se zástrčkou typu 2



Vnější kontrola (1. čtvrtletí
2022)

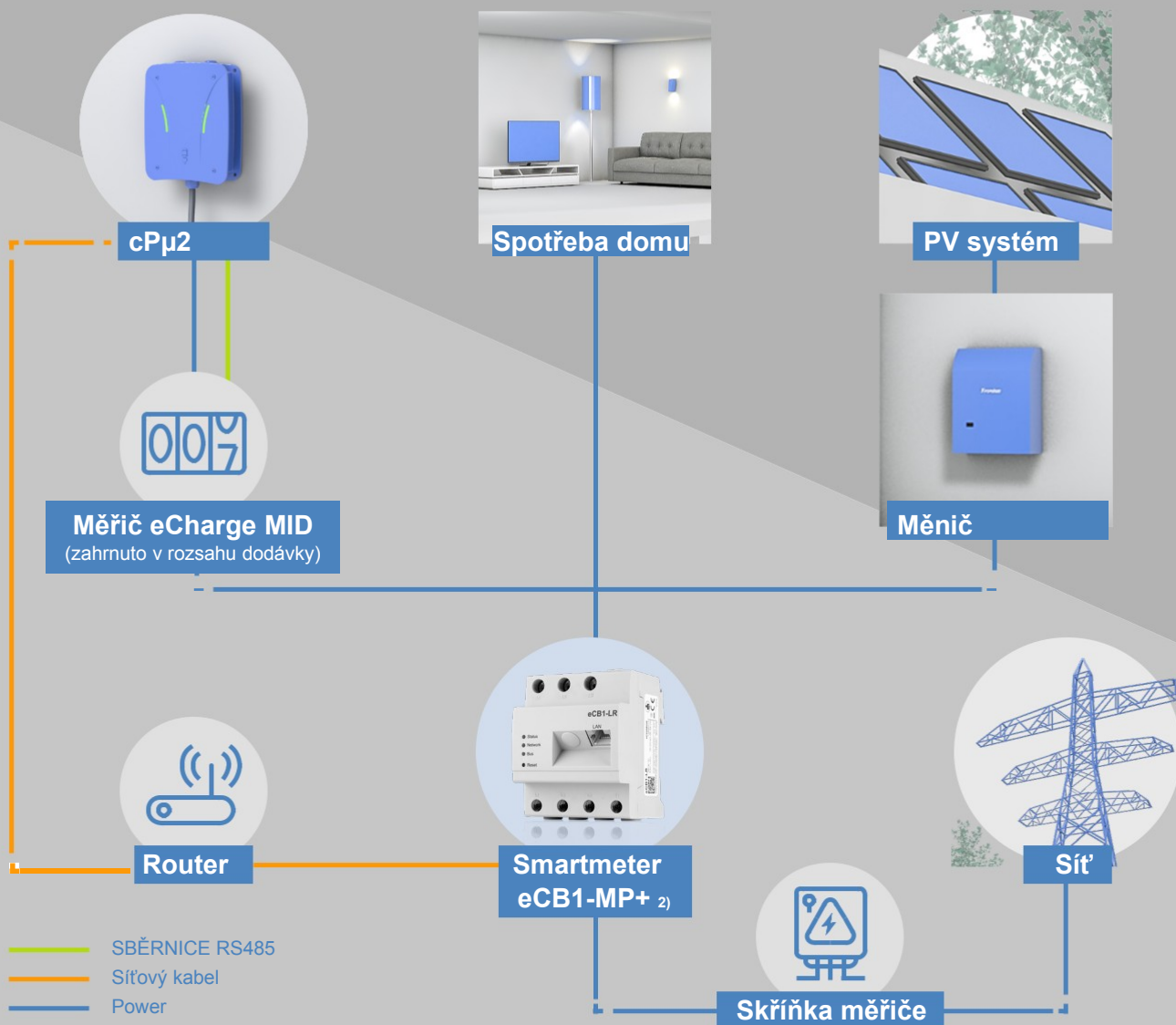


Možné prostřednictvím
kontaktního EVU

Montáž na stěnu nebo na
podstavec (volitelně)



Obchod s fotovoltaickými přebytky



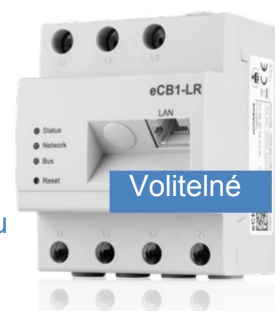
Hardy Barth Smartmeter eCB1-MP+

Náš chytrý měřič eCB1-MP+ vám umožňuje používat čistě fotovoltaické Přebytky.

Systém také zabraňuje přetížení připojení vaší domácnosti díky dynamickému řízení zátěže v reálném čase.

2) Jako alternativu k našemu inteligentnímu měřiči eCB1-MP+ lze použít jeden z následujících systémů:

- Fronius (Gen24, Smartmeter, DM2)
- Kostal (Plenticore+, PikoIQ)
- SMA (Homemanager 2.0/ SMA Energy Meter)
- RCT (snímač výkonu RCT)
- Systém řízení spotřeby energie (Aski, Fenecon, Smart1)



cPμ2 Nabíjecí stanice

- pro soukromý sektor
- snadná montáž
- nabíjecí výkon až 11 kW
- Provozní stavy prostřednictvím displeje LED
- s pevným nabíjecím kabelem typu 2

Technické údaje

Normy/pokyny	podle IEC 61851-1, režim 3	
Připojení k síti	1-fázový 230V, 16A, 50 Hz	3-fázový 400 V, 16 A, 50 Hz
Jmenovité napětí / proud	230V / 16A	400V/16A
Maximální nabíjecí výkon	3,7 kW 1-fázový	11 kW 3-fázový
Nabíjecí kabel podle IEC 62196-2	Typ 2	
Délka nabíjecího kabelu	4m (spirála), 5m (hladká) nebo 8m (hladká)	
Jistič	externí	
Detekce AC poruchového proudu	elektronický 6 mA	
Průřez vodiče přívodního vedení	min. 2,5 mm ² - max. 4 mm ²	
Okolní teplota	-25 °C až 50 °C	
Třída ochrany	II	
Třída ochrany krytu	IP54	
Barva	antracitová/šedá	
Rozměry	V: 283 mm / Š: 196 mm / H: 88 mm	

Funkce	cPμ2 - Lite (Q3/2022)	cPμ2 - Pro
Vizualizace webového rozhraní	-	✓
Kompatibilní s ISO 15118	-	✓
Integrace do domácí sítě	-	✓
Načítání záznamů	-	✓
dynamické řízení zátěže	-	✓
Obchod s fotovoltaickými přebytky	-	✓
Kontrola EVU (1. čtvrtletí 2022)	-	✓
Externí měřič energie eCharge MID	✓	✓
Rozhraní RS485/USB/IO-Pins/RJ45	Ano /Ano /Ano / -	Ano / Ano / Ano / Ano

Volitelné příslušenství

Modul RFID	-	3M40410 (Q3/2022)
Smartmeter MP+ pro systém třetí strany ³⁾	3M40405	3M40405
Hardy Barth Type-2 Design Bracket	3M40423	3M40423
Stéla s podstavcem a betonovým základem	3M40433 + 3M40441 + 3M40420	3M40433 + 3M40441 + 3M40420

3) Viz náčrtek "Přebytečná zátěž PV" na straně 3.