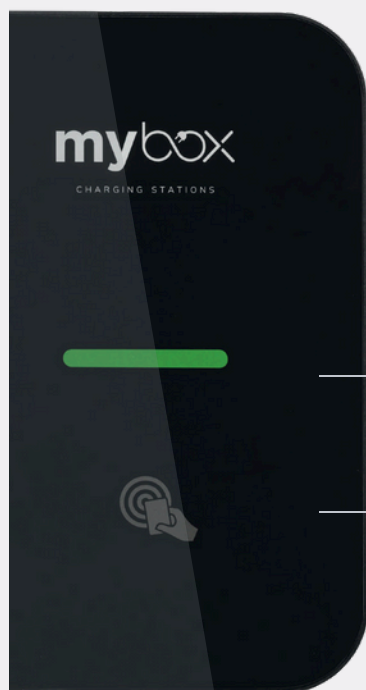


Pro firmy i domácnosti.

wallbox



Smart LED indikace

RFID čtečka

MyBox Home

wallbox

Wallbox s výkonem 11 kW

Umožňuje systém dynamického řízení výkonu

Komunikace pomocí WiFi

Flexibilní autorizace uživatelů např. pomocí RFID čtečky (volitelné)

Smart LED i indikátory informují o stavech nabíjecího konektoru

Kombinace plastu a kaleného skla tvoří ochranu proti nepříznivým podmínkám či mechanickému poškození

Připraveno pro napojení k řídicímu softwaru (cloud) správa uživatelů, vzdálený přístup a správa stanice ovládání pomocí mobilní aplikace MyBox

Umožňuje zapojení s fotovoltaickou elektrárnou

Snadná integrace se Smart home řídicími systémy

Základní údaje

Krytí	IP54/IK10 (nezapojeno) IP44/IK10 (zapojeno)
Povrchový materiál	plast a kalené sklo
Indikace stavu	barevný indikátor RGB
Provozní teplota	-30° C ~ +50° C
Provozní vlhkost	5 ~ 95 % nekondenzující
Rozměry (Š × V × H)	200 × 305 × 105 mm
Hmotnost	4,5 kg

Volitelné příslušenství

Pevně připojený kabel	rovný kabel Typ2
Doplňky nabíjecího kabelu	držák kabelu
Přizpůsobení vzhledu	individuální potisk přední strany
Přepětová ochrana	svodič proudu blesku/ svodič přepětí

Technologie

Komunikace	WiFi b/g/n, Modbus / RS485, 1-wire, Serial TTL
Protokoly	OCPP 1.6, Modbus RTU, MQTT broker / client
RFID čtečka	ISO-14443 A&B, Mifare 13.56 MHz
Ovládání výkonu	mód 3 PWM podle ISO/EIC 61851-1
Spojení více stanic	možnost zapojení více nabíjecích stanic do série vč. dynamického řízení nabíjecího výkonu
Řízení výstupního výkonu	Modbus, OCPP 1.6, automatické hlídání hlavního jističe
Zapojení s FVE	řízení nabíjecího procesu přes Modbus, MQTT



MyBox Home

wallbox

Dostupné modely

Model	Home 11	Maximální výstupní výkon na konektor	11 kW
AC napájení	kW 3P + N	Maximální výstupní proud na konektor	3× 16 A
AC napětí	+ PE 400 V	AC výstupní napětí	400 V (3P+ N+PE)
Maximální vstupní proud	(±1 0 %) 3	Konektor	Integrovaný kabel
Maximální výstupní výkon	× 16 A 11		
Počet konektorů	kW 1		