

NÁVOD K OBSLUZE

NABÍJECÍ KABEL IMF - EV

	IMF - EV03 (A/T)	IMF - EV04 (A/T)	IMF - EV05 (A/T)
EV zástrčka	Type 2 (IEC 62196)	Type 2 (IEC 62196)	Type 2 (IEC 62196)
Síťová zástrčka	Schuko E/F (3p)	CEE 3x32A (5p)	CEE 3x32A (5p)
Pracovní napětí	230V (1F)	230V (1F)	400V (3F)
Volba proudu	6-8-10-13-16 A	6-8-10-13-16-20-25-32 A	6-8-10-13-16 A
Výkon	3.7 kW	7.4 kW	11 kW
Délka kabelu	5 m [3, 5, 7]*	5 m [3, 5, 7]*	5 m [3, 5, 7]*
Varianta	A (Basic)/T (Tesla)*	A (Basic)/T (Tesla)*	A (Basic)/T (Tesla)*
Proudový chránič	Typ A (AC), 30mA	Typ B (AC/DC), 30mA	Typ B (AC/DC), 30mA
Rozsah napájení	90-270V[50-60Hz]	90-270V[50-60Hz]	160-470V[50-60Hz]
Rozsah teploty	-30 až +50°C	-30 až +50°C	-30 až +50°C
IP krytí	IP 54	IP 54	IP 54
UV odolnost	ANO	ANO	ANO
Hmotnost	1.6 kg/ 5 m	2.3 kg/ 5 m	1.9 kg/ 5 m

* Skladem je kabel v délce 5 m, jiné varianty jsou na objednávku do 14 dnů

* Varianta T – Tesla obsahuje dálkové ovládání krytu nabíjecí zásuvky



Nabíjecí kabely typu IMF EV03, EV04 a EV05 jsou určeny k nabíjení elektrických vozidel vybavených konektory Mennekes Type 2 z běžné zásuvky Schuko nebo CEE 3x32A.

Klíčovou výhodou tohoto provedení je integrace řídicích a kontrolních prvků přímo do konektorů, proto na kabelu již není rozměrné a těžké pouzdro. Snadná manipulace, malé rozměry a nízká hmotnost umožňuje použití kabelu nejen doma, ve firmě nebo parkovišti hotelu, ale i na cestách. Investice do nákladného zařízení Wallbox je tímto zcela zbytečná.

Popis obsluhy

I.		Zastrčte kabel do elektrické zásuvky.
II.		Po vložení do elektrické zásuvky bude modrá LED informovat o hodnotě nastaveného proudu dle počtu bliknutí. Trvalý svit modré LED signalizuje připravenost k nabíjení.
III.		Přidržením tlačítka je možná změna nabíjecího proudu. Ihned po stisku tlačítka modrá LED zhasne a po 5s bude postupným blikáním informovat o nové hodnotě nabíjecího proudu. Uvolnění tlačítka se provede až v okamžiku zobrazení požadované hodnoty proudu, která se uloží do paměti.
IV.		Po zapojení do automobilu modrá LED blikáním informuje o probíhajícím nabíjení. Trvalý svit modré LED signalizuje plné nabití baterie vozidla.
X.		Nabíjecí kabel je vybaven integrovaným chráničem RCD. Chránič slouží k ochraně osob a zařízení, kdy při detekci úniku proudu dojde k rozpojení elektrického obvodu. Červená LED signalizuje odpojení nabíjení z důvodu detekce úniku proudu chráničem RCD.

Záruční podmínky

Záruka platná po dobu 24 měsíců

Záruka se nevztahuje na mechanické poškození, neoprávněné úpravy, nesprávné použití, zaplavení vodou, údery blesku nebo jiné přírodní jevy.

Volba nabíjení – Proud [A] / Výkon [kW]

LED	Proud	1F	2F	3F
1	6 A	1.4 kW	2.8 kW	4.1 kW
2	8 A	1.8 kW	3.7 kW	5.5 kW
3	10 A	2.3 kW	4.6 kW	6.9 kW
4	13 A	3.0 kW	6.0 kW	9.0 kW
5	16 A	3.7 kW	7.4 kW	11.0 kW
6	20 A	4.6 kW	9.2 kW	13.8 kW
7	25 A	5.8 kW	11.5 kW	17.3 kW
8	32 A	7.4 kW	14.7 kW	22.0 kW