

DRAŽICE GALAXY SMART

NOVINKA

- Moderný jedno- alebo trojfázový Wallbox
- Výkonový rad: 7.2 / 11.0 / 22.0 kW

VYUŽITIE:

Produkty radu Dražice Galaxy sa primárne používajú na domáce nabíjanie. Vďaka pripojeniu meničov na sieť a fotovoltaický systém optimalizujú nabíjanie elektrických vozidiel a znižujú množstvo energie nakúpenej zo siete. Nabíjačky radu Dražice Galaxy sú kompatibilné a synchronizované s meničmi a meracími modulmi v ponuke DZD Solar.

FUNKCIE A VÝHODY:

- Zabudovaná ochrana 30 mA typu A RCD a 6 mA DC
- Integrovaná PEN ochrana
- Šifrovaná komunikácia založená na TLS
- Jednoduchá inštalácia vonku aj vo vnútri
- Vytvorte inteligentný fotovoltaický, akumulčný a nabíjací systém pre elektromobily vďaka komunikácii medzi chytrou nabíjačkou Galaxy a meničom Dražice
- Pracuje na 100 % s elektrinou z vašich solárnych panelov či veterných elektrární
- Niekoľko pracovných modulov pre rôzne situácie
- Integrovaná funkcia RFID
- Vzdialený prístup cez internet
- Nastavenie časovačov na zníženie nákladov počas špičky a nočného prúdu
- Odolnosť proti nárazu

BEZPEČNOSŤ

- Krytie: IP 65
- Integrovaná viacnásobná ochrana



MODEL	DRAŽICE GALAXY-W1-7.2K / PLUS	DRAŽICE GALAXY-W3-11K / PLUS	DRAŽICE GALAXY-W3-22 / PLUS
NOMINÁLNY AC VSTUP			
Počet fáz	1	3	
Napätie [Vac]	230; 1/N/PE	230/400; 3/N/PE	
Frekvencia siete [Hz]	50/60; +/-5		
NOMINÁLNY VÝSTUP			
Napätie [Vac]	230; 1/N/PE	230/400; 3/N/PE	
Prúd [A]	32	16	32
Výkon [kW]	7,2	11	22
KOMUNIKAČNÉ ROZHRRANIE			
Bezdrôtový modul	Wi-fi 2,4 GHz		
RS485	Áno		
RFID	Áno		
OCPP 1.6 (JSON)	Voliteľný		
LCD displej	Len verzia Plus		
CT svorky	x 1	x 3	
VŠEOBECNÉ PARAMETRE			
Materiál skrinky	Plast/Kov		
Inštalácia	Na stenu		
Konzola pre montáž na stenu	Áno		
Typ nabíjacieho pripojenia	Zásuvka/verzia Plus – Nabíjací kábel so zástrčkou		
Dĺžka kábla [m]	6,5 pri verzii Plus		
Rozsah prevádzkových teplôt [°C]	-30 - + 50		
Prevádzková vlhkosť [%]	5-95 (bez kondenzácie)		
Nadmorská výška [m]	< 2 000		
Krytie	IP 65		
Montážne podmienky	Vonkajšia/Vnútorná		
Chladenie	Pasívne		
Rozmery (š x v x h) [mm]	249 x 370 x 155/265 x 370 x 155 (verzia C)		
Hmotnosť [kg]	7/10,5 (verzia C)		
Viacnásobná ochrana proti:	Prepätiu/Podpätiu/Pretaženiu/Skratu/Prierazu prúdu/Prehriatiu		
Integrovaná prúdová ochrana	(30 mA AC & 6 mA DC)		
Šifrovaná komunikácia	TLS		
Bezpečnostná certifikácia	IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016		
Integrovaná PEN ochrana bez uzemnenia	Áno		
Záruka (roky)	3		

TECHNICKÉ RIEŠENIE

