Product Data Sheet

GWJ9497Y

I-FAST



Produkty I-FAST jsou stejnosměrná rychlonabíjecí řešení společnosti JOINON, která jsou ideální pro nabíjení všech typů elektromobilů vybavených vysokonapěťovými systémy na soukromých nebo veřejných parkovištích s vysokou rotací, dálnicích a servisních plochách. V nabídce jsou wallboxy do 30 kW a stanice do 480 kW. Vyznačují se elegantním designem a povrchovými úpravami, které z nich činí atraktivní městské i mimoměstské zařízení, s grafickým displejem pro lepší uživatelský zážitek a využívání služeb pro řidiče elektromobilů.

Specifikace napájení – střídavý vstup	-	**Environmentální**	-
Vstupní napětí	3Φ380 ÷ 415 V AC	Provozní teplota	-30°C ÷ +50°C
Připojení střídavého vstupu	3P+N+PE (konfigurace Wye), TN/TT	Vlhkost	RV 5 ÷ 95 %, nekondenzující
Max. vstupní proud	3Φ 734A	Nadmořská výška	≤ 2 000 m
Frekvence	50 Hz / 60 Hz	Krytí IP	IP55
Účiník	> 0,99	Mechanický odpor	IK10 (bez obrazovky a modulu RFID)
Účinnost	>95%	Způsob chlazení	Chlazení ventilátorem
Specifikace napájení – stejnosměrný výstup	-	**Mechanické**	-
Rozsah výstupního napětí	CCS2: 150 ÷ 950 V DC	Rozměr	800 mm x 1036 mm x 2100 mm
Max. výstupní proud	CCS2: 300A (špičkový 500A) (4x)	Hmotnost	≤780 kg
Maximální výstupní výkon	400 kW	Délka kabelu	4.5 m
Přesnost napětí/proudu	±2 %	**Ochrana**	-
Uživatelské rozhraní a ovládání	-	Ochrana vstupu	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
Displej	7" touch	Ochrana výstupu	SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD
Tlačítka	Provozní tlačítka / tlačítko nouzového zastavení	**Regulace**	-
Ověření uživatele	RFID: support ISO 14443A/B, OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0.1 , QR Code, App	Přístupnost	Reduced component heights for universal accessibility
Měřič	Integrovaný stejnosměrný měřič	Bezpečnost	CE, CB
Komunikace	-	Osvědčení	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2
Vnější	Ethernet, WiFi a 4G	Nabíjecí rozhraní	DIN 70121, ISO 15118
Vnitřní	Sběrnice CAN/RS485	Regulace veřejných nabíjecích stanic v UK 2023	-
Bezkontaktní řešení	-	-	-
Platební terminál	Žádný		

DIMENSIONAL

TECHNICAL SYMBOLOGY

IP IP55

IK IK10 (bez obrazovky a modulu RFID)

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Last update 09/11/2026

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice

STANDARDS/APPROVALS

CE