

ŠKODA iV Charger

SE

Produktkonfigurationer

	ŠKODA iV Charger	ŠKODA iV Charger Connect	ŠKODA iV Charger Connect+
Laddningsläge	Läge 3 (IEC 61851)	Läge 3 (IEC 61851)	Läge 3 (IEC 61851)
Tillstånd	--	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693)	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693)
Internet- / Nätverks- kommunikation	--	Wi-Fi (2,4/5 GHz - 802.11 b,g,n) Ethernet (RJ45) LTE ¹⁾	Wi-Fi (2,4/5 GHz - 802.11 b,g,n) Ethernet (RJ45) LTE
Kommunikations- protokoll	--	OCPP 2.0J EEBus	OCPP 2.0J EEBus
Strömkonsumtions registrering	--	--	MID certifierad

Tekniska specifikationer

Elektriska egenskaper	1-fas	3-fas
Nominell spänning ($\pm 10\%$)	1x 230 V	400 V (3x 230 V)
Nominell frekvens	50 Hz	50 Hz
Märkström högst	1x 32 A	3x 16 A
max. Laddkapacitet (beroende på individuell konfiguration)	7,4 kW	11 kW
Fast laddkabel	AC – Typ 2	AC – Typ 2
Laddkabelns längd	4,5 m eller 7,5 m	4,5 m eller 7,5 m
Kabelinstallation	1 – 10 mm ²	1 – 6 mm ²
Läckströmssensor	$I_{\Delta n} DC \geq 6 \text{ mA}$ (IEC 61851)	$I_{\Delta n} DC \geq 6 \text{ mA}$ (IEC 61851)
Skyddsanordning uppströms ²⁾	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Jordfelsbrytare (RCD) minsta Typ A (30 mA AC) ▶ Uppströms krets brytare 32 A (1-fas) eller 16 A (3-fas) 	

Fysiska egenskaper

Dimensioner [B x H x D] (in mm)	297 x 406 x 116	Luftfuktighet vid drift	max. 95 % (icke-kondenserande)
Statusanzeigen	LED basierat HMI	Arbetstemperaturintervall	-30 °C ... +50 °C
Statusindikering	LED-baserad HMI	Max. installationshöjd	4000 m över havet.
Kapslingsklass	IK 10 (IEC 62262) IP 54 (IEC 60529)	Monteringsmetod	på vägg
Vikt (beroende på modeller och laddkabelns längd)	5,6 kg ... 7 kg	Laddningshantering utan installationspaket:	Via strömtransformator ytterligare tillvalsmaterial krävs

1) Alternativ

2) Kontrollera lokala installationskrav om ytterligare åtgärder krävs.