

ENECTOR

AC wallbox 3.7/11 kW



KOSTAL AC wallbox til optimal opladning af din elbil hjemme

Ganske enkelt praktisk

- Ladeeffekt op til maks. 3,7 kW (1 ph) / 11 kW (3 ph)
- Isæt og oplad (der kræves ingen autorisering)
- Statusinformationer kan let aflæses via LED-display
- Installationsvenlig: Nem at forbinde med el-nettet, let montage
- Med integreret DC-lækstrøms-overvågning (til forinstallation kræves kun en RCD type A)

Ganske enkelt sikker

- Welding Detection til ekstern opladningsafbrydelse
- Temperaturovervågning
Beskyttelse mod intern overtemperatur
- Blackout-beskyttelse
Overvågning af husholdningens strømbehov i kombination med KOSTAL Smart Energy Meter eller en ekstern elmåler



Det taler for sig selv

- Moderne design i kompakt udførelse
- Fremtidssikker på grund af kompatibilitet med alle køretøjer (mode 3 opladning iht. IEC 61851)
- Førsteklasses KOSTAL kvalitet – Made in Germany
- Garantiudvidelse takket være Smart Warranty til 5 år

Funktioner

- 7,5 m fast tilsluttet AC-ladekabel type 2
- Mulighed for udvendig montage
- Lavt standby-forbrug
- Modbus RTU til tilknytning af elmålere (f.eks. KSEM)
- Mulighed for komfortfunktioner via KOSTAL Smart Energy Meter
- Lock Mode, Solar Pure Mode eller Solar Plus Mode er mulig¹
- Effektvisninger via KOSTAL Smart Energy Meter webserver, KOSTAL Solar Portal og KOSTAL Solar App¹

ENECTOR: Effektiv, kompakt og hurtig montering



Teknisk specifikation KOSTAL wallbox - ENECTOR AC

KOSTAL wallbox			ENECTOR AC 3.7/11	
Tilslutningsside AC	Nettilslutning		3N~, AC, 400 V eller 1N~, AC, 230 V	
	Mærkefrekvens	Hz	50	
	Netform		TN/TT	
	Maks. indgangsstrøm pr. fase	A	16	
	Maks. sikring AC-tilslutningsside		MCB 20	
	Intern DC lækstrømsregistrering (RDC-MD >6 mA)		ja	
	Kompatibilitet med eksterne lækstrømsbeskyttelsesanordninger		RCD type A	
	Mærkestrøm for et ladepunkt mode 3	A	16 - 1ph / 3ph	
	Klemrække AC - stiv (min.-maks.)	mm ²	5 x 2,5...6	
	Klemrække AC - fleksibel (min.-maks.)	mm ²	5 x 2,5...4	
	Standby	W	< 1	
Systemdata	Ladestik		Type 2	
	Længde ladekabel	m	7,5	
	Maks. ladeeffekt mode 3 (1ph/3ph)	kW	3,7 / 11	
	Mærkeisolationsspænding	V	500	
	Mærkestødspændingsstyrke	kV	4	
	Betinget mærkekortslutningsstrøm	kA	1,1	
	Mærkesamtidighedsfaktor RDF		1	
	EMC inddeling		A / B	
	Kapslingsklasse - wallbox		IP54	
	Kapslingsklasse - kobling / stik		IP44	
	Beskyttelsesklasse		I	
	Overspændingskategori		III	
	Tilsmudsningsgrad		3	
	UV-bestandighed		ja	
	Slagstyrke		IK 10	
	Opstilling - udendørs		✓	
	Opstilling - indendørs		✓	
	Montagetype		Vægmontage	
	Mål H x B x D	mm	400 x 260 x 160	
	Kabelindføring		oppe / nede / bagpå	
	Vægt	kg	3,9	
	Omgivelsestemperatur (med derating)	°C	-25...40 (50)	
	Maks. driftshøjde over NN	m	2000	
	Maks. relativ luftfugtighed (ikke kondenserende)	%	95	
	LED-visning farvet		✓	
	Modbus RTU til tilslutning elmåler (f.eks. KSEM)		✓	
	Lademodus kan indstilles via KOSTAL Smart Energy Meter eller tast (ekstraudstyr) (lademodi: Power Mode, Solar Pure Mode ¹ , Solar Plus Mode ¹)		✓	
	Visualisering af ladedata i KOSTAL Solar Portal er mulig via KOSTAL Smart Energy Meter		✓	
	Garanti (Smart Warranty ²)	År	5	
	Direktiver/certificering		CE, IEC 61851-1, DIN IEC / TS 61439-7	

Der tages forbehold for tekniske ændringer og fejl. Aktuelle informationer findes på www.kostal-solar-electric.com.

¹ Solcelleanlæg med elmåler med aktiveringskode, som er godkendt af KOSTAL Solar Electric, er påkrævet. Lock Mode (wallbox spærret), Solar Pure Mode (opladning med overskydende solcelleenergi) eller Solar Plus Mode (fast indstillet min. ladeeffekt med erståning med solcelleenergi)

² Aktivér gratis garanti (Smart Warranty) i KOSTAL Solar webshoppen nu (shop.kostal-solar-electric.com). Den lovpligtige garanti påvirkes ikke af dette. Du kan finde yderligere informationer vedrørende service- og garantibetingelserne i downloadområdet til produktet.

KOSTAL

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstr. 6
79108 Freiburg i. Br.
Tyskland
Telefon: +49 761 47744 - 100
Fax: +49 761 47744 - 111

www.kostal-solar-electric.com

Smart
connections.