AXON SIDE DLBS

TECHNISCHE DATEN

KONFIGURATION	Axon Side DLBS - 240 kW	Axon Side DLBS - 400 kW	
MAXIMALE LADELEISTUNG	240	400	[kW]
DYNAMISCHES LASTVERTEILUNGSSYSTEM		✓	

STROMVERSORGUNGSPARAMETER

Spannungsversorgung [V / Hz]	AC, 3 x 400 / 50		
Anschlussleistung [kVA]	264	440	
Anschluss an das Stromnetz	Kabelanschluss in TNS-Anordnung		
Leistungsfaktor	> 0,99 (induktiv)		
Differential-Strom-Schutz	Typ A Typ B (Option)		

AUSGANG

Wirkungsgrad [%]	> 96,5		
Maximaler Ladestrom pro Ausgang [A]	500*		
Maximaler Ladestrom über alle Ausgänge [A]	800	1200	
Ausgangsspannungs-bereich [V]	150 - 1000		
Granularität der Ausgangsleistung [kW]	40	80	
Aktive Blindleistungskompensation	✓	✓	

KOMMUNIKATION

Auflade-Modus	IEC 61851-1 IEC 61851-23 IEC 61851-24 ISO 15118 DIN 70121		
Protokoll	OCPP 1.6-J OCPP 2.0.1		

ALLGEMEIN

Gehäuse	Stahl galvanisch beschichtet		
Schutzgrad	IP 54 IK 10		
Abmessungen [H x W x D] [mm]	2300 x 1000 x 1050		
Gewicht [kg]	~1100	~1300	
Geräuschemissions-pegel [dBA]	< 65 (im Abstand von 1 m)		
Betriebstemperatur-bereich [°C]	- 35 +55 > 40 mögliche Ausgangsleistungsbegrenzung		
Betriebshöhe [m.ü.M.]	≤ 2000		
Normkonformität	CE LVD 2014/35/UE EMC 2014/30/UE RED 2014/53/UE		

Vorläufiger Entwurf

AXON SIDE DLBS

AUSRÜSTUNG

KONFIGURATION	Axon Side DLBS - 240 kW	Axon Side DLBS - 400 kW	
MAXIMALE LADELEISTUNG	240	400	[kW]

LADEKABEL

DC-Anschlüsse	1 - 6 x CCS (Satellit)
---------------	------------------------

GEHÄUSE

Farbe	DB 703
RAL-Farbe (andere)	Option
Branding	Option
Anti-Graffiti-Beschichtung	Option

BENUTZERBEREICH

Display	Verfügbar als Satellit
RFID-Kartenleser	Verfügbar als Satellit
Signalsäule	Verfügbar als Satellit

DC-ZÄHLER

Eichrecht	Verfügbar als Satellit
MID	Verfügbar als Satellit

BEZAHLSYSTEM

PAX IM 30 - CCV	Verfügbar als Satellit
PAX IM 30 - eService	Verfügbar als Satellit
Payter Apollo - Cloud Solutions	Verfügbar als Satellit
Valina - Worldline	Verfügbar als Satellit

KOMMUNIKATION

Datentransfer	GSM (LTE) EEP GSM (LTE) Kunde Optische Faser Ethernet (optional)
---------------	---

Katalogcode	AXS -S1G7-0621D703 -02017100XXX0	AXS -S1C2-0621D703 -02017100XXX0
-------------	--	--

* Bei einer Anzahl von mehr als 2 Ausgängen hängt der verfügbare Ladestrom vom DLBS-System und dem angeschlossenen Satellitentyp ab.

Vorläufiger Entwurf