

BUSH BUSINESS
AC EV CHARGER

MONOFÁSICO: 2*7.3KW TRIFÁSICO: 2*22KW

La serie LIVOLTEK BUSH de cargadores AC está diseñada para operaciones públicas. Tienen clasificación IP55 y están disponibles en opciones de montaje en el suelo y en la pared, lo que los hace adecuados para una variedad de entornos interiores y exteriores. Todos los cargadores cuentan con medidores inteligentes integrados y también pueden soportar otros medidores externos o terminales de balanceo dinámico de carga para su integración con sistemas energéticos avanzados para edificios inteligentes y aparcamientos.

- Tipo 2s
- Tipo 2

Aplicación Flexible

- Conector o salida de enchufe seleccionable
- Lector RFID integrado ISO 14443

Comunicación Potente

- Acceso multiconectividad
- Protocolo OCPP 1.6J (actualización gratuita posterior a 2.0.1)
- Preparado para respuesta de carga dinámica externa
- Terminal POS opcional

Monitoreo Preciso

- La función DLM emparejada con EV HUB logra el balanceo dinámico de carga para el sistema.
- Medidor de KWH integrado.

Diseño Amigable para el Usuario

- Monitoreo integrado de corriente de fuga (AC 30mA + DC 6mA)
- Diseño exterior IP55
- Pantalla de alta definición de 7 pulgadas
- Opciones de montaje en el suelo y en la pared

BUSH BUSINESS AC EV CARGADOR

AC CARGADOR

MONOFÁSICO: 2*7.3KW TRIFÁSICO: 2*22KW

Modelo	BIU2ME2SOM0S	BIU2ME2SOP0S	BIU2ME2EOM5S	BIU2ME2EOP5S	BIU2IE2SOM0S	BIU2IE2SOP0S	BIU2IE2EOM5S	BIU2IE2EOP5S
Nombre del Producto	BUSH 2S22 BUSH 2S22-mini		BUSH 2C22 BUSH 2C22 - Mini		BUSH 2S07 BUSH 2S07 - Mini		BUSH 2C07 BUSH 2C07 - Mini	
Entrada/Salida								
Potencia nominal	2*22 kW				2*7.3 kW			
Tensión de entrada nominal	400Vac				230Vac			
Rango de tensión de entrada	400Vac±10%				230Vac±10%			
Corriente de salida nominal	32A							
Rango de corriente de salida	6A-32A							
Frecuencia nominal	50/60Hz							
Arquitectura de la red	TN-C-S / TN-S / TT							
Interfaz de carga	Enchufe Tipo 2 (Enchufe Tipo 2s opcional)		Conector Tipo 2 con cable de 5 m		Enchufe Tipo 2 (Enchufe Tipo 2s opcional)		Conector Tipo 2 con cable de 5 m	
Modo de conexión	Caso B		Caso C		Caso B		Caso C	
Medidor de KWH	Medidor integrado certificado MID, clase B							
Entrada/Salida								
Protección contra corriente de fuga	Estándar: TypeA RCBO+ 6mA DC Versión del Reino Unido: Soporte PEN Personalizado: Opcional RCBO Tipo B							
Protección contra sobretensiones	Soporte							
Protección contra sobretensión	Soporte							
Protección contra subvoltaje	Soporte							
Protección contra sobrecorriente	Soporte							
Protección a tierra	Soporte							
Protección contra cortocircuito	Soporte							
Protección contra sobretemperatura	Soporte							
Protección contra cortocircuito	Soporte							
Protección contra corriente residual	Soporte							
Datos Generales								
Dimensiones (W*H*D)	Montaje en pared: 400 ×684×240 mm Montaje en columna: 400*1484*240 mm							
Peso neto	Montaje en pared: ≤23.5 kg Montaje en columna: ≤41 kg							
Modo de instalación	Montaje en pared o montaje en columna							
Grado de protección IP	IP55							
Grado de protección IK	IK10							
Enfriamiento	Enfriamiento natural							
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ 50°C							
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ 70°C							
Humedad de funcionamiento	5% ~ 95% RH							
Altitud de funcionamiento	≤2000 m							
Potencia en espera	<10W							
Interfaz de usuario	Pantalla táctil de 7"; Indicadores LED de carga							
Conectividad	Bluetooth, Ethernet, WiFi/4G (opcional)							
Gestión de energía	Soporte							
Actualización de firmware	Local / OTA							
Autorización de usuario	RFID (ISO 14443), APP, tarjeta de crédito (opcional)							
Caché local	Transacciones de carga, registros							
Comunicación externa	RS485 / CAN							
Protocolo de comunicación	OCPP 1.6 J							
Datos Generales								
Seguridad	IEC-61851-1							
EMC	IEC-61851-21-2							