

	Business Pro 2.1	Business Lite 2.1
General		
Potencia	Hasta 22 kW*	Hasta 22 kW*
Rango de velocidad de recarga (por hora)	Hasta 110 km (68 millas)*	Hasta 110 km (68 millas)*
Dimensiones (Al x An x Pr)	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm
Peso	± 4 kg	± 4 kg
Tensión de entrada nominal requerida	Corriente monofásica de 230 V +/-10 % 50 Hz Corriente trifásica de 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz	Corriente monofásica de 230 V +/-10 % 50 Hz Corriente trifásica de 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz
Bloque de terminales de cable máximo	Cable sólido de 10 mm ² y cable trenzado de 6 mm ² con casquillos extremos	Cable sólido de 10 mm ² y cable trenzado de 6 mm ² con casquillos extremos
Tipo de conector	Conector para EV de tipo 2	Conector para EV de tipo 2
Medición de kWh (para fines de facturación)	Certificado por MID (por sus siglas en inglés Measuring Instrument Directive, directiva de instrumentos de medida)	Certificado por MID (por sus siglas en inglés Measuring Instrument Directive, directiva de instrumentos de medida)
Uso independiente	✓	✗
Seguridad		
Rango de temperatura en funcionamiento	-25 °C a 40 °C	-25 °C a 40 °C
Rango de humedad en funcionamiento	Del 5 % al 95 %	Del 5 % al 95 %
Rango de presión de aire en funcionamiento	De 860 hPa a 1060 hPa	De 860 hPa a 1060 hPa
Comunicación con EV sin sobrecalentamiento / sin electrocución	✓	✓
Antirrobo El cable está bloqueado durante la sesión de carga	✓	✓
Clase de protección Categoría de seguridad eléctrica: Clase 1 IK10 (clase de mayor impacto) IP54 (para uso interior y exterior)	✓	✓
Protección actual de 6 mA incorporada a prueba de fallos de DC***	✓	✓
Comunicación		
Conectable a través de GPRS 2G	✓	✓ ** Sólo en combinación con Business Pro 2.0 o Business Pro 2.1
Conectable a través de Ethernet	✓	✓ ** Sólo en combinación con Business Pro 2.0 o Business Pro 2.1
Conectable a través de un router móvil que proporciona NewMotion	✓	✓ ** Sólo en combinación con Business Pro 2.0 o Business Pro 2.1
Interfaz de usuario/identificación	RFID (NFC) Mifare 13,56 MHz IEC 14443A IEC 14443B	RFID (NFC) Mifare 13,56 MHz IEC 14443A IEC 14443B
Diseño y personalización		
Certificaciones	IEC61851-1 IEC61851-22 Preparado para ZE y para EV IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955	IEC61851-1 IEC61851-22 Preparado para ZE y para EV IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955

Color estándar	Parte trasera RAL 7031 (gris) Parte delantera RAL 9010 (blanco)	Parte trasera RAL 7031 (gris) Parte delantera RAL 9010 (blanco)
Personalización del color de la carcasa delantera	✓	✓
Montaje		
Modelo de poste	✓	✓
Modelo de pared	✓	✓
Servicios inteligentes		
Gestión de puntos de recarga en línea	✓	✓
Información de sesiones de recarga	✓	✓
Reembolso automático de los costes de electricidad	✓	✓
Ajustes de tarifas (basadas en kWh)	✓	✓
Notificaciones por correo electrónico	✓	✓
Control del punto de recarga de manera remota	✓	✓
Plug & Charge	✓	✓
Intercambio de potencia dinámica con varios puntos de recarga	✓**	✓**
	Un socio colaborador de instalación de NewMotion deberá llevar a cabo la configuración.	Un socio colaborador de instalación de NewMotion deberá llevar a cabo la configuración.

* La capacidad máxima de recarga del punto de recarga depende de varios factores. Esto incluye las regulaciones y normativas locales, el tipo de EV, la conexión a la red de la ubicación y el uso de electricidad del edificio.

** Número máximo de Business Pro en un grupo: 1

Número máximo de Business Lite en un grupo: 15 en configuración en cadena / 40 en configuración en estrella

Modelos permitidos en un grupo: puntos de recarga de Business 2.0 y Business 2.1

*** No sustituye el DDR en la instalación. Siga siempre las regulaciones y normativas locales a la hora de seleccionar el tipo correcto de DDR.