



FICHA DE PRODUCTO
ESTACIÓN E-FAST M

2025



e-Totem
Calle Gaià18
08110 Montcada i
Reixac



93 564 28 39
info@e-totem.net
www.e-totem.net



Todos nuestros
productos se elaboran
en nuestras fàbricas de
Francia y Espana



Estación e-Fast M

La solución de recarga **ultrarrápida y compacta**, diseñada para responder a las necesidades del **gran público** al mismo tiempo adaptada **a los vehículos pesados**



Todos nuestros productos son fabricados en Francia y España.



¿Para quién es la e-Fast M?

Todos los vehículos del gran público y los vehículos pesados



¿Qué es la e-Fast M?

Una solución completa que ofrece un armario de potencia + 4 tótems de carga rápida y 1 tótem de carga normal.

Las ventajas de nuestra solución e-Fast M de 330kW



Una estación de carga de alta potencia y universal

- Hasta 4 puntos de recarga DC + 1 AC
- Conector Combo CCS2 para la carga DC.
- Protocolo de comunicación con actualización a distancia.
- Puntos de recarga conformes a los requisitos de las normas internacionales.
- Comunicación por cable o 3G/4G.



Un uso sencillo e intuitivo

- Pantalla a color de 7 pulgadas, 3 idiomas en el panel frontal.
- Acceso seguro a la estación mediante tarjeta RFID, aplicación E-TOTEM, terminal de pago electrónico o código QR.
- Indicación luminosa del estado de carga.
- Un tótem por plaza de aparcamiento.



Estación e-Fast M

Tótem de carga los detalles técnicos

Una potencia compartida y controlada

- Un tótem por plaza de aparcamiento: hasta 4 tótems e-Fast y 1 tótem e-City.
- Posibilidad de conectores CCS.
- Pantalla de 7" y LED de señalización.
- Varios métodos de pago: tarjeta bancaria sin contacto con terminal de pago electrónico, lector RFID o código QR.
- Hasta 4 puntos de carga que pueden suministrar hasta 165kW a 800V.



Armario de potencia los detalles técnicos

- Hasta 330kW de potencia DC disponible.
- Posibilidad de 2 o 4 tótems de carga rápida al mismo tiempo.
- Asignación dinámica de la energía y de la potencia según las demandas de los clientes.
- Medición integrada para calcular con gran precisión la cantidad de energía distribuida en un día.
- Protecciones integradas para cada módulo de potencia.



Estación e-Fast M 330-4

e-Fast M 330-4 – Armario de potencia de 330kW

Entrada AC	Sitio de fabricación	Saint-Bonnet Le Château (Loire 42)
	Tensión nominal	"400 VAC +/- 10 % / 3P + N + PE 50/60 Hz +/-1%"
	Corriente nominal	550A
	Sección de conexión (Cu)	300mm ² max
	Integración del armario CIBE en el producto	No
	Sistema de neutro	TT
Salida(s)	Modo 4 (DC)	TÓTEM 1 : 800V / 300A / 165kW (a 800V)* TÓTEM 2 : 800V / 300A / 165kW (a 800V)* TÓTEM 3 : 800V / 300A / 165kW (a 800V)* TÓTEM 4 : 800V / 300A / 165kW (a 800V)* *datos máximos
	Sección de conexión (Cu)	240mm ² max
	Auxiliares hacia tótems de carga	4 salidas AC / P + N + PE – 230V / 20A
	Sección de conexión (Cu)	2,5mm ²
Entorno del producto	Grado de protección	IP54 / IK10
	T°C et HR de fonctionnement	-30°C / +50°C 5 % et 95 %
	Dimensiones (Al x An x P) (cm)	261 X 108 X 100
	Fijación	Sobre base
	Peso - (Con base)	1100Kg
	Materiales	Acero inoxidable 304L Pintura de poliéster
	Color base	RAL 7037
Personalización	Adhesivos / Color	
Conformidad	Normas	CE - IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61851-23, IEC 61851-24 DIN SPEC 70121 ET ISO / CEI 15118
Seguridades	Protecciones eléctricas (opcional)	Protección mediante disyuntor + diferencial de 30mA tipo B para cada punto de carga, Icc 25kA Pararrayos
Complementos	Funcionamiento / Gestión de potencia	Smartcharging
	Instalación recomendada	Aparcamiento / Vía exterior privada / pública

Estación e-Fast M 330-4

e-Fast M 330-4 – Tótem de Carga

	Sitio de fabricación	Saint-Bonnet Le Château (Loire 42)
Armario de potencia Entrada AC / DC	Red AC	230V / 16A
	Sección de conexión (Cu)	2,5mm ² max
	Red DC	800V / 300A
	Sección de conexión (Cu)	240mm ² max DC + / DC -
	PE Sección de conexión (Cu)	25mm ² max
	Sistema de neutro	TT
Salidas Modo 4 DC	Número de conectores	1 conector CCS2
	Potencia de salida	TÓTEM 1 :Combo CCS2 165kW a 800V TÓTEM 2 :Combo CCS2 165kW a 800V TÓTEM 3 :Combo CCS2 165kW a 800V TÓTEM 4 :Combo CCS2 165kW a 800V
Entorno del producto	Degré de protection	IP54 / IK10
	T°C y HR de funcionamiento	-30°C / +50°C 5 % et 95 %
	Dimensiones (Al x An x P) (cm)	204 x 36 x 30
	Fijación	Sobre base 300x300
	Peso - (Con base)	160Kg
	Materiales	Acero inoxidable 304L Pintura de poliéster
	Color base	RAL 7037
	Personalización	Adhesivos / Color
Interfaz de comunicación	Ruido	< 65dB a 1m
	Identificación	Tarjeta / Tarjeta RFID Tarjeta bancaria sin contacto (TPV) Código QR (opcional)
	Comunicación	Ocpp 1.6J / Ethernet Módem 3G/4G (opcional)
Conformidad	HMI	LED / Pantalla táctil LCD de 7"
	Normas	CE - IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61851-23, IEC 61851-24 DIN SPEC 70121 ET ISO / CEI 15118
Seguridades	PMR	Sí
	Protecciones eléctricas	A través del armario de potencia para la parte de potencia. 30 mA tipo AC para el control
Complementos	Funcionamiento / Gestión de potencia	Smartcharging
	Instalación recomendada	Aparcamiento / Vía exterior privada / pública

Estación e-Fast M 330-4

Variantes e-Fast M

e-Fast M 330-2	Armario de 330kW	2 Tótems de 165kW
e-Fast M 330-4	Armario de 330kW	4 Tótems de 165kW

e-City Tótem de carga

Características técnicas	E-City 22kW	E-City 43kW
Altura	1225mm	2040mm
Anchura	250mm	360mm
Profundidad	250mm	300mm
Fijación	Placa de acero inoxidable	Sobre base 300x300
IP	55	
IK	10	
Temperatura de funcionamiento	-30° a +50°	
Materiales	Alu - Inox 304L - Polycarbonate	
Conexión a la red	400V 32A	400V 64A
Potencia	3 a 22kW	3 a 43kW
Número de tomas	Toma T2 con bloqueo	cable conectado
Identificación	RFID - Tarjeta bancaria sin contacto en el tótem	
Comunicación	3G/4G desde el tótem	
Medición	Contador MID	
HMI	LED en los postes. Pantalla (opcional en el modelo de 22kW)	