

TPV OUT - Series

Coluna de parede antivandalismo com pagamento digital para
carregamento de VE

Outdoor Kiosk



PAGAMENTO CONTACTLESS E GESTÃO AUTÓNOMA PARA PONTOS DE CARREGAMENTO DE VE NO EXTERIOR. O seu design mural com abertura frontal facilita a manutenção e permite a instalação encostada à parede, sem ocupar lugar de estacionamento.

A partir do ecrã de 12", o utilizador seleciona o carregador e paga com cartão bancário (chip e contactless), integrando TPA, leitor de cartões e impressora de bilhetes. Um mesmo terminal centraliza o pagamento de vários carregadores: ideal para hubs, operadores (CPO) e postos de combustível que devem oferecer pagamento com cartão conforme o regulamento europeu AFIR.

Personaliza-se em qualquer cor RAL, com vinil recortado, impressão digital e LED.



PERFIL DO PRODUTO

Fabricante: Grupo EOS Ibérica
Origem: Fabricado e montado em Espanha
Tempo estimado de produção: 5 semanas

PADRÕES DE DESIGN

Grau de proteção (IK) : > IK06
Grau de estanqueidade (IP) : > IP65
Grau de segurança (G) : > G01

MATERIAIS - DIMENSÕES - PESO

Material:
> Aço carbono 1,5/3 mm ou inox 304 ou 316 (Op)
Fixações/suportes interiores:
> Chapa galvanizada.
Dimensões:
> 1351mm x 370mm x 204mm
Peso da estrutura:
> 30 kg aprox.

ESPECIFICAÇÃO PADRÃO

Ecrãs: Ecrã único - 12" w 4:3
Formato: Horizontal
Proteção: Vidro antivandalismo 3+3

ABERTURA E PORTAS DE MANUTENÇÃO

Abertura: Frontal
Nº de portas: 1
Fechadura de segurança: De 3 pontos

ACABAMENTO

Pintura industrial em pó epóxi
Cor da estrutura RAL **Cor frontal** RAL
Primário de zinco (Opcional)
> Banho de zinco para proteção em exteriores
Personalização: (Opcional)
> Vinil recortado / Imagem digital

COMPONENTES OPCIONAIS

Ecrã tátil:
> Tecnologia IR 3 mm ou capacitiva 6 mm
PC industrial sem ventoinha:
> Atom /Celeron/ i3/ i5/ i7
Sistema operativo:
> Android, Windows ou Linux
Multimédia:
> Altifalantes
> WebCam
Ligações externas:
> RJ45/ IEC/ Interruptor I/O / Antena WiFi
Quadro elétrico:
> Borne, disjuntor e diferencial
> Fontes de alimentação 5/12/24 V
Sistema de alimentação ininterrupta:
> UPS de 6 tomadas
Personalização opcional:
> Pintura industrial em várias **cores RAL**
> Aerografia ou graffiti multicolor
> Retrorrecorte iluminado

ADAPTAÇÕES FACULTATIVAS

Ticketing:
> Impressora 60 mm ou 80 mm
Leitores:
> Código de barras / QR
> DNle
> RFID / NFC
> USB / SD
> Leitor de impressões digitais
Módulo de teclado + trackball:
> Teclado estendido antivandalismo IP65
Módulo TPA Ingenico, Verifone ou Hypercom:
> Leitor de cartões + Pin Pad + Contactless
Sistema de refrigeração:
> Ventilação forçada
Frontal personalizado com recorte:
> Com ou sem retroiluminação LED

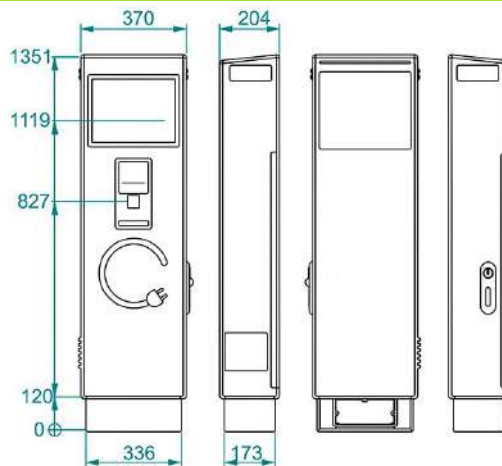
VALORES DOS PRODUTOS

> Pagamento contactless com cartão (chip/NFC)
> Cumpre o regulamento AFIR
> Um terminal para vários carregadores
> Montagem mural / encastrável
> Abertura frontal para manutenção
> Antivandalismo e estanque (exterior)

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

> eRecarga
> eColumn Front
> eColumn Compact
> eColumn Side
> eColumn

TAMANHOS E VERSÕES DOS PRODUTOS



APLICAÇÕES MAIS COMUNS

> Pagamento e ativação de carregamento de VE
> Cobrança centralizada para hubs de carregamento
> Conformidade AFIR (pagamento ad-hoc com cartão)
> Retrofit de redes de carregamento existentes
> Seleção remota do carregador
> Autopagamento e autosserviço
> Emissão de bilhete / recibo

SECTORES MAIS COMUNS

> Operadores de carregamento (CPO) e mobilidade elétrica
> Postos de combustível e eletropostos
> Frotas e logística
> Retail, supermercados e centros comerciais
> Estacionamento e mobilidade urbana
> Turismo, hotelaria e restauração
> Empresas e setor imobiliário (condomínios)
> Administração pública e smart city

HISTÓRIAS DE SUCESSO



DETALHE



HISTÓRIA DE SUCESSO



DETALHE

