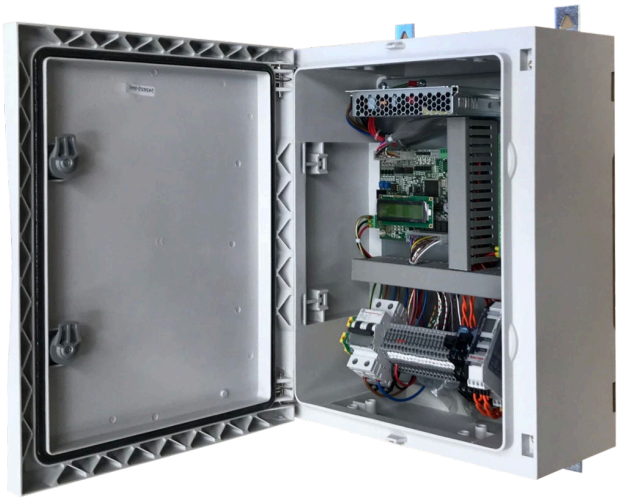
Be ahead

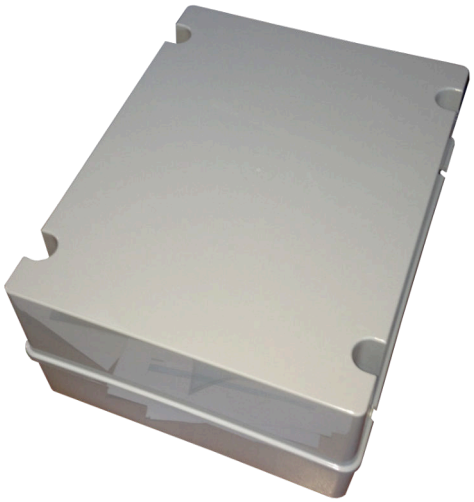
URBAN

QUADRO ESPAS 30

QUADRO ESPAS 30

ESPAS 30 ULTRA





O Quadro Espas 30 pode gerir os cartões de proximidade diretamente na via ou no ponto de venda
A unidade funciona numa rede com fios como um componente entre os outros elementos do sistema.
Tem a função principal de gerir a estação de entrada e de saída

ESPAS 30 ULTRA

QUADRO ESPAS 30

Código	Nome	Descrição
P208005EN-B	**QUADRO ESPAS 30 EN**	O Quadro Espas 30 pode ser colocado ao longo da via ou no ponto de venda. Funciona ligado à rede de todos os elementos do Sistema de estacionamento. Estão incluídas todas as funções necessárias para gerir a entrada e a saída. Inclui: placa de controlo com display e joystick de programação, interface RS485, detetor de laço. A versão E com armário IP66 (fibra de vidro resistente aos UV e fechadura com chave) está disponível para o ambiente ao ar livre.
P208005EA-B	**QUADRO ESPAS 30 EA**	Quadro Espas 30 com RFID 125 kHz. Pode ser colocado ao longo da via ou no ponto de venda. Funciona ligado à rede de todos os elementos do Sistema de estacionamento. Estão incluídas todas as funções necessárias para gerir a entrada e a saída. Inclui: placa de controlo com display e joystick de programação, interface RS485, detetor de laço. A versão E com armário IP66 (fibra de vidro resistente aos UV e fechadura com chave) está disponível para o ambiente ao ar livre.
P208005IN-B	**QUADRO ESPAS 30 IN**	O Quadro Espas 30 pode ser colocado ao longo da via ou no ponto de venda. Funciona ligado à rede de todos os elementos do Sistema de estacionamento. Estão incluídas todas as funções necessárias para gerir a entrada e a saída. Inclui: placa de controlo com display e joystick de programação, interface RS485, detetor de laço. Versão IP56 para instalação no interior (I).
P208005IA-B	**QUADRO ESPAS 30 IA**	Quadro Espas 30 com RFID 125 kHz. Pode ser colocado ao longo da via ou no ponto de venda. Funciona ligado à rede de todos os elementos do Sistema de estacionamento. Estão incluídas todas as funções necessárias para gerir a entrada e a saída. Inclui: placa de controlo com display e joystick de programação, interface RS485, detetor de laço. Versão IP56 para instalação no interior (I).

	QUADRO ESPAS 30 EN	QUADRO ESPAS 30 EA	QUADRO ESPAS 30 IN	QUADRO ESPAS 30 IA
Tensão de alimentação	230 VAC ±10%. 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%. 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%. 50Hz-60Hz	230 VAC ±10%. 50Hz-60Hz
Interface de comunicação padrão	RS485	RS485	RS485	RS485
Tamanhos	392 x 420 x 180 mm	392 x 420 x 180 mm	316 x 396 x 188 mm	316 x 396 x 188 mm
Temperatura de funcionamento	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C	-10 ÷ 50 °C
Consumo máximo de energia	70 W	70 W	70 W	70 W

ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

Cp D110945 - **Ci** 2607227
MAGNETIC LOOP 6MT

Laço magnético de alta sensibilidade pré-distribuído (cauda de 10 m x laço de 6 m)

Cp D141784 - **Ci** 2607232
MAGNETIC LOOP 8MT

Laço magnético de alta sensibilidade pré-distribuído (cauda de 10 m x laço de 8 m)

Cp 130198 - **Ci** 2605635
TRAFFIC LIGHT LED 100MM

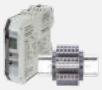
Semáforo, 2 luzes LED, diâm. 100 mm

Cp D113999 - **Ci** 2605754
LOOP DETECTOR LITE

Detetor de laço de 2 canais, 24 VDC, até 4 frequências por canal para instalações de laço fechadas, sensibilidade ajustável, função de impulso para aumentar a sensibilidade

ESPAS 30 ULTRA

ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

	Cp D113948 - **Ci** 2605737 **LOOP DETECTOR PRO** Detetor de laço de 2 canais, 24 VDC/CA, até 4 frequências por canal para instalações de laço fechadas, sensibilidade ajustável, função de impulso para aumentar a sensibilidade. Deteção de direção.		**Cp** 394080 - **Ci** 2607023 **PRESENCE AND SAFETY DETECTOR - LASER LOOPS** Detetor laser de presença e segurança. Utilizado como uma alternativa para os laços magnéticos. Inclui uma entra e duas saídas de relé. Alcance de deteção máximo: 9,9 m x 9,9 m. Alimentação 10-35 VDC.
	Cp 394073 - **Ci** 2604478 **LASER SAFATEY DETECTOR** Detetor laser de segurança. Utilizado em combinação com laços magnéticos para adicionar um dispositivo de segurança adicional (por exemplo: para peões). Inclui duas saídas de relé. Alcance de deteção máximo: 5 m x 5 m. Alimentação 10-35 VDC.		**Cp** 394075 - **Ci** 2607020 **LASER DETECTOR REMOTE CONTROL** Controlo remoto para regulação dos detetores de laço de segurança e de presença e segurança.
	Cp P800138 - **Ci** 2606835 **KIT DENEB TO DENEB** Placa adicional utilizada para comunicar entre duas estações na configuração "Duas vias" e "Altura dupla". Apenas para sistema 30.		**Cp** P800137 - **Ci** 2606776 **KIT INTERLOCK FOR PARKING** Kit para gerir a função de interbloqueio (estação entre duas barreiras), útil para evitar filas de espera no portão ou para requisitos particulares de segurança. Utilizado quando é necessário gerir um terceiro laço (exemplo, moto). Inclui um detetor de laço para o segundo laço de segurança da barreira e um kit de terminais para ligar os comandos da segunda barreira.
	Cp P800132 - **Ci** 2606775 **485-TCP/IP CONVERTER KIT** O dispositivo permite a inserção dentro de uma rede TCP/IP com fios de dispositivos que utilizam uma interface série RS-485. A solução é utilizada em todas as realidades onde é necessário transmitir dados em série através de, por exemplo, uma rede local já presente.		

INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.