

lançamento Livoltek BESS 120 estação de carga DC



LIVOLTEK



O BESS120 é um carregador rápido em DC de duplo conector CCS2 com função de armazenamento de energia. Dispõe de uma potência de carregamento de pico até 120 kW com uma alimentação de entrada de apenas 40 kW, graças ao seu armazenamento de energia com uma capacidade de bateria de +100 kWh.

Esta, talvez seja a sua particularidade mais interessante, pois pode mitigar o problema das necessidades de aumento de potência da instalação e todos os custos inerentes. A unidade BESS possui uma alimentação nominal de 40 kW, onde, graças ao seu armazenamento, permitirá carregar as viaturas até aos 120 kW em DC.

A unidade BESS120 está preparada para incorporar as mais recentes tecnologias, como o terminal de pagamento, e ser atuada, igualmente em vários modos de funcionamento. Desde o mais simples, para utilização privada (empresarial ou particular), em modo Plug & Play, ou às plataformas OCPP existentes no mercado, via OCPP 1.6J / 2.01.

Devido à sua baixa potência de alimentação, torna a BESS numa alternativa muito interessante, pois evita a construção de infraestruturas dispendiosas e ligações à rede complexas. Tão simples, como configurar a estação onde e quando for necessário e carregar os seus veículos elétricos sem necessidade de atualização da rede elétrica.

PONTOS PROBLEMÁTICOS DE IMPLANTAÇÃO DE CARREGADORES EV RÁPIDOS TRADICIONAIS

- Custos elevados, pela necessidade de alimentação de potência nominal do carregador. Se não existir disponibilidade de

“A unidade BESS120 está preparada para incorporar as mais recentes tecnologias, como o terminal de pagamento, e ser atuada, igualmente em vários modos de funcionamento. Desde o mais simples, para utilização privada (empresarial ou particular), em modo Plug & Play, ou às plataformas OCPP existentes no mercado, via OCPP 1.6J / 2.01.

