

O quadro de proteção para carregador veicular é um conjunto elétrico dedicado à alimentação e proteção de estações de recarga de veículos elétricos (EV). Sua função principal é garantir segurança elétrica, confiabilidade operacional e conformidade com as normas técnicas vigentes. Além de proteger o equipamento, o quadro garante a segurança dos usuários e preserva a infraestrutura elétrica do imóvel.

INFORMAÇÕES GERAIS

Código		210000
Potência de carregamento		7,5 - 8,0kW
Tensão (In)		220V
Grau de proteção		IP 65
Icc (IDR + disjuntor)		6kA
Corrente máxima		16A
Disjuntor Din	Corrente Nominal (In)	40A
	Número de pólos	2
	Tensão máxima de trabalho (Ubmáx)	410Vca
	Frequência nominal (CA)	60Hz
	Temperatura ambiente	-5°C ~ +40°C
Interruptor de corrente de fuga (IDR)	Corrente nominal	40A
	Corrente residual	30mA
	Tensão nominal	240 Vca
	Número de pólos	2
	Temperatura ambiente	-25°C ~ +55°C
Dispositivo de proteção contra surto (DPS)	Corrente máxima de descarga (8/20µs) Imax	20kA
	Tensão de aplicação	275Vca
	Classe	II
	Número de pólos	1
	Temperatura em operação	-40°C ~ +80°C

Para mais informações acesse o qr code abaixo



DIMENSÕES (MM)

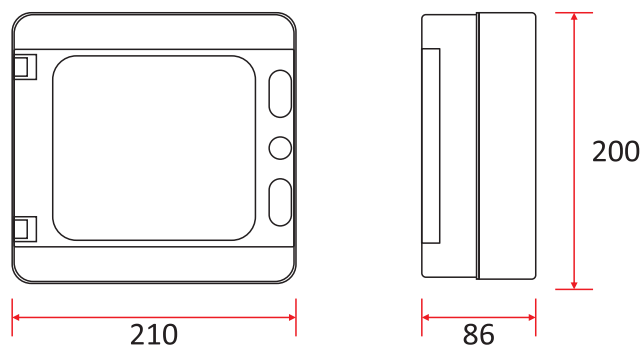


DIAGRAMA ELÉTRICO

