

# QCE

QUADRO DE  
CONEXÃO  
DE ENERGIA

REDE  
220V/127V

ROBUSTEZ | VERSATILIDADE

POTÊNCIA | MOBILIDADE



Mais **PRODUTIVIDADE** e **SEGURANÇA**  
no **CANTEIRO DE OBRA**

NR10 NR12

APROVADO



TABELA DE ESCOLHA - REDE 220V/127V

POTÊNCIA/ DIMENSÃO	Entrada de Energia (V)	Proteção Geral	DR Geral	Tomada 20A - 127V (NBR)	Tomada 20A - 220V (NBR)	Tomada 16A - 220V (IND)	Tomada - 2P 32A - 220V (IND)	Tomada - 3P 32A - 220V (IND)
<b>QCE 6kW</b> 300x300x150mm	220V 2F + N + T	-	40A	04	08	-	-	-
<b>QCE 8kW</b> 300x300x150mm	220V 2F + T	-	40A	-	12	-	-	-
<b>QCE 12kW</b> 380x320x170mm	220V 2F + N + T	2P - 63A	63A	06	06	02	02	-
<b>QCE 12kW</b> 380x320x170mm	220V 2F + T	2P - 63A	63A	-	12	02	02	-
<b>QCE 20kW</b> 480x380x170mm	220V 3F + N + T	3P - 63A	63A	06	06	02	01	01

# INFORMAÇÕES TÉCNICAS

**QCE 6kW**

**QCE 8kW**



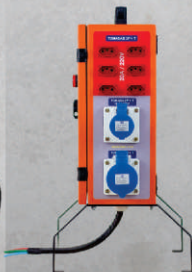
**QCE 6kW (220V/127V - 2F+N+T)**  
**QCE 8kW (220V - 2F+T)**

Quadro completo com puxador e pés de apoio.

**Acessórios:**

- Cabo flexível de 1m para conexão (QCE 6kW 220V/127V: 4x #10mm<sup>2</sup>)
- (QCE 8kW 220V: 3x #10mm<sup>2</sup>).

**QCE 12kW**



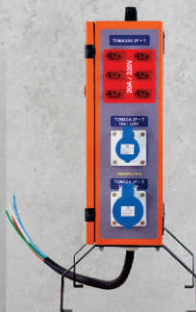
**QCE 12kW (220V/127V - 2F+N+T)**  
**QCE 12kW (220V - 2F+T)**

Quadro completo com 4 suportes e parafusos de fixar em parede.

**Acessórios:**

- Puxador e 2 pés de apoio;
- Cabo flexível de 1m para conexão (QCE 12kW 220V/127V: 4x #16mm<sup>2</sup>)
- (QCE 12kW 220V: 3x #16mm<sup>2</sup>);
- Conjunto de DPS Classe II 15kA: 2 unid. com cabos e terminais (já instalados).

**QCE 20kW**



**QCE 20kW (220V - 3F+N+T)**  
**QUADRO TRIFÁSICO**

Quadro completo com 4 suportes e parafusos de fixar em parede.

**Acessórios:**

- Puxador e 2 pés de apoio;
- Cabo flexível de 1m para conexão (QCE 20kW 220V: 5x #16mm<sup>2</sup>);
- Conjunto de DPS Classe II 15kA: 3 unid. com cabos e terminais (já instalados).

- ✓ O QCE é fabricado em caixa metálica, chapa de 0,9 mm, pintura eletrostática em epóxi, e cor de acabamento laranja.
- ✓ Possui fecho com porta-cadeado e alimentação com cabo múltiplo através de prensa-cabo.
- ✓ Equipado com disjuntores termomagnéticos para proteção dos circuitos das tomadas e DR para proteção das pessoas contra choque elétrico. Todos os cabos, terminais e acessórios são fornecidos pelos principais fabricantes do mercado.
- ✓ Os disjuntores e DRs são de fabricação ABB, Schneider ou GE.
- ✓ As tomadas são de fabricação Weg, ABB ou Steck.
- ✓ A fabricação do QCE está dentro das normas NBR 5410, NBR IEC 60439, NR-10 e NR-12.
- ✓ Acompanha o QCE um catálogo técnico com diagrama elétrico do equipamento, e maiores informações sobre o produto.

Schneider  
Electric

ABB

WEG

STECK



**RST**  
Quadros Elétricos