

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

QDCA - 3P



QUADRO DE PROTEÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA
Segurança da corrente alternada (CA) do sistema fotovoltaico, assegurando a integridade do inversor; Proteção contra descargas atmosféricas da rede elétrica de distribuição; Proteção de sobrecarga; Curto-circuito; Oferece proteção para o circuito elétrico: Residencial; Predial; Comercial; Possui: Caixa de proteção IP65; Disjuntor para distribuição da energia; DPS (DEHN) para proteção contra descargas atmosférica;

ID	Modelo	UN
19866	QDCA 32A-3P - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA	PC
19671	QDCA 40A-3P - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA	PC
19844	QDCA 50A-3P - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA	PC
21662	QDCA 63A-3P - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA	PC

Características Técnicas

ID PRODUTO:	19866	19671	19844	21662
TENSÃO NOMINAL MÁXIMA:			380V	
CORRENTE NOMINAL MÁXIMA:	32A	40A	50A	63A
TIPO DO DISJUNTOR			TRIPOLAR	
APLICADO EM UM INVERSOR			TRIFASICO	

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

QUANTIDADE DE DPS:	3		
TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA:	Direto no Disjuntor		
BITOLA MÁXIMA DO CABO DA ENTRADA:	16 mm ²		
BITOLA MÁXIMA DO CABO DE SAÍDA:	6 mm ²	10 mm ²	16 mm ²
TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA:	Bornes		
DPS			
MODELO DPS:	DEHN - 952070		
TENSÃO NOMINAL REDE:	220Vca		
TENSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO:	254Vca		
TIPO DE PROTEÇÃO:	Classe 2		
CORRENTE DE DESCARGA NOMINAL (In):	20 kA		
CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA (I _{total}):	40 kA		
NÍVEL DE PROTEÇÃO(U _p):	1,5 kV		
CONTATO DE FALHA:	NÃO		
CARACTERÍSTICAS DA CAIXA			
GRAU DE PROTEÇÃO:	IP65		
MATERIAL:	ABS Termoplástico		

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

TIPO DE MONTAGEM: Sobrepor

TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -25°C/+40

UMIDADE RELATIVA DO AR: Até 90%

ALTITUDE MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 1000 Metros

DIMENSÕES (A x L x P): 217 x 235 x 117 217x307x118

GRAU DE RESISTÊNCIA MECÂNICA: IK08

TIPO DE FIXAÇÃO: Trilho de Fixação