



XVA630

### modulador dinâmico de carga 3F

#### Características técnicas

##### Arquitetura

Comunicação	MODBUS
N.º de polos	3P+N

##### Intensidade de corrente

Corrente nominal	80 A
------------------	------

##### Capacidade

Número de módulos	4
-------------------	---

##### Conectividade

Tipo de ligações	Ligação direta
------------------	----------------

##### Dimensões

Altura	92 mm
Largura	72 mm
Profundidade	60 mm

##### Equipamento

Tipo de emissor de impulsos	Ótico
-----------------------------	-------

##### Ligações

Secção transversal da entrada de medição	33 - 33 mm²
Secção transversal da saída de medição	33 - 33 mm²
Tipo de conector	Bornes com parafusos

##### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	2 - 2 Nm
Montagem	Calha DIN

##### Características mecânicas

Binário de aperto nominal de terminal digital	0,50 - 0,50 Nm
---	----------------

##### Tipo de medição

Tipo de medição	Medição direta
Tipo de aparelho de medição	Eletrónico
Gama da medição da corrente	0,25 - 80,0 A
Intervalo de medição da tensão F-N	92 - 276 V
Gama de medição de frequências	45 - 65 Hz

##### Funções

Tipo de tarifa	T1...T2 (230V CA)/T1...T8 Modbus
Calibrado	Sim

##### Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP20
-----------------------	------

##### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-25 - 55 °C
Temperatura de armazenamento/transporte	-25 - 70 °C

##### Potência

Consumo de energia VA	2 VA
Potência total dissipada em IN	0,60 W

##### Intensidade de corrente

Corrente máxima do circuito de medição	80 A
--	------

##### Frequência

Frequência	50 - 50 Hz
------------	------------

Ficha técnica do produto

XVA630

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim