

Kit CAP CDY 400A



Kit CAP CDY 400A, Kit de senso,

Código: Q32801.

Descrição

O T-SABT é o analisador que permite medir a tensão e a corrente trifásica de uma linha para transmitir os dados, mediante RS-485, ao supervisor avançado de baixa tensão R-SABT. O equipamento pode ser instalado no captador (CAP), situado à saída do quadro geral de baixa tensão do centro de transformação, ou num armário especialmente criado para tal.



Kit CAP CDY 400A

Cartão de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q32801.

Especificações

Alimentação em corrente contínua

Categoria da instalação	CAT IV 300 V
Consumo	0.3 W
Tensão nominal	24 V

Características ambientais

Grau de proteção	IP 2XB
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-25 ... +70 °C
Temperatura de trabalho	-10 ... +70 °C

Características mecânicas

Envolvente	Plástico auto-extinguível V0
------------	------------------------------

Circuito de medição de corrente

Categoria da instalação	CAT IV 300 V
Corrente nominal (In)	1 A
Corrente mínima de medição	1 mA

Circuito de medição de tensão

Categoria da instalação	CAT IV 300V
Impedância de entrada	> 800 kΩ
Margem de medição de tensão	127/220 ... 230/400 V ~ ± 20 %
Consumo máximo em entrada de tensão	0.07 VA
Tensão mínima de medição (Vstart)	20 V ~

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Categoria da instalação	KAT IV 300 V
Normas	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

Interface do utilizador

LED	4 LED indicador
-----	-----------------

Precisão na medição

Medição de corrente de fase	1%
Medição de energia reativa (kvarh)	Classe 2
Medição de energia ativa (kWh)	Classe B
Medição de tensão de fase	1%



Kit CAP CDY 400A

Cartão de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q32801.

Comunicação em série

Protocolo	DLMS
Tecnologia / Tipo	RS-485

Kit T-SABT

Cartões de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

CÓDIGO	MODELO
Kits de saída	
Q32803.	Kit CAP JNM_PNZ 400A
Q32802.	Kit CAP PRO ORM 400A
Q32801.	Kit CAP CDY 400A
Q32810.	Kit TQ
Q32820.	Kit Rogowski

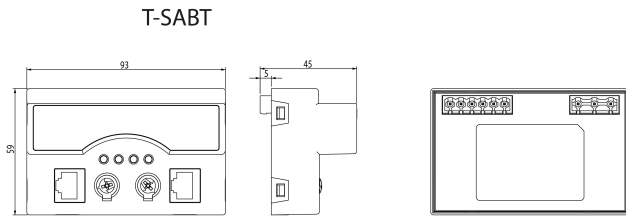
Kit CAP CDY 400A



Cartão de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q32801.

Dimensões



Conexões

