

T-SABT FLEX

T-SABT FLEX, Cartão de supervisão avançada em baixa tensão,

Código: Q32002. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

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
Peso (kg)	0,3

Circuito de medição de corrente

Categoria da instalação	CAT IV 300 V
Corrente nominal (In)	1 A
Margem de medição de corrente de fase	1 mA ... 2 A
Consumo máximo em entrada de corrente	0.01 VA
Corrente máxima de impulso	20 In (< 1s)
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 frequência	45 ... 65 Hz
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



T-SABT FLEX

Cartão de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q32002.

Precisão na medição

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

Comunicação em série

Protocolo	DLMS
Tecnologia / Tipo	RS-485