

## R-SABT



R-SABT, R-SABT, Remota de supervisão avançada em baixa tensão,

Código: Q46300.

### Descrição

O R-SABT é o equipamento encarregue da recolha de dados dos cartões de supervisão de linha T-SABT, bem como da medição da qualidade de fornecimento e da deteção de fugas de terra. O equipamento comunica com os cartões T-SABT através de RS-485.

## R-SABT



Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q46300.

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300 V
Consumo	7 VA
Frequência	50 Hz
Tensão nominal	100 ... 265 V ~

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	216.5 x 132 x 121 (mm)
Envolvente	Plástico auto-extinguível VO
Peso (kg)	1

#### Características ambientais

Grau de proteção	IP 2XB
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-25 ... +70 °C
Temperatura de trabalho	-10 ... +60 °C

#### Círculo de medição de corrente

Categoria da instalação	CAT III 300 V
Corrente nominal (In)	1 A
Margem de medição de corrente de fase	1 mA ... 2 A
Consumo máximo em entrada de corrente	0.02 VA
Corrente máxima de impulso	20 In (< 1s)
Corrente mínima de medição	1 mA

#### Círculo de medição de tensão

Categoria da instalação	CAT III 300 V
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)	1 V ~

#### Rede de comunicação

Protocolo	DLMS
Tecnologia / Interface	Ethernet 10/100

#### Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
---	------

## R-SABT



Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q46300.

Segurança elétrica, Categoria da instalação	KAT III 300 V
Normas	UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 61000-4-6, UNE-EN 61000-4-8, UNE-EN 61000-4-10, UNE-EN 61000-4-18, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 60068-2-1, UNE-EN 60068-2-2, UNE-EN 60068-2-14, UNE-EN 60068-2-78, UNE-EN 60255-27, UNE-EN 60870-2-1, UNE-EN 61709, UNE-EN 62059-31-1, UNE-EN 61000-4-30
<b>Interface do utilizador</b>	
LED	12 LED indicador
<b>Precisão na medição</b>	
Medição de corrente de fase	0.5 %
Medição de tensão de fase	0.2 %
<b>Processador</b>	
Frequência de amostragem	600 MHz
<b>Comunicação em série</b>	
Protocolo	DLMS
Tecnologia / Tipo	RS-485

### R-SABT

Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

CÓDIGO	MODELO	Descrição
<b>Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão</b>		
Q46300.	R-SABT	R-SABT, Remota de supervisão avançada em baixa tensão

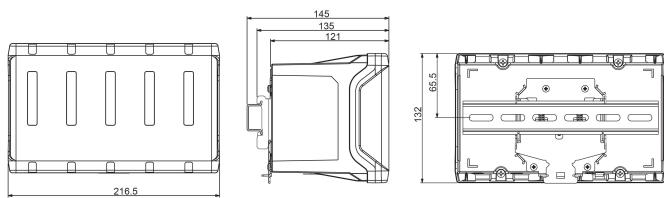
R-SABT



Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q46300.

## Dimensões



Conexões

