



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.







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 V0
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
Circuito 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 ln (< 1s)
Corrente mínima de medição	1 mA
Circuito 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 10/106
Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000







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
Interface do utilizador	
LED	12 LED indicador
Precisão na medição	
Medição de corrente de fase	0.5 %
Medição de tensão de fase	0.2 %
Processador	
Frequência de amostragem	600 MHz
Comunicação em série	
Protocolo	DLMS
Tecnologia / Tipo	RS-485

R-SABT

Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

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







Remota de Supervisão Avançada em Baixa Tensão

Código: Q46300.

Dimensões Conexões



