



T-SABT, Tarjeta de supervisión avanzada en baja tensión,

Código: Q32000.

Descripción

T-SABT es el analizador que permite medir la tensión y corriente trifásica de una línea para transmitir los datos, mediante RS-485, al supervisor avanzado de baja tensión R-SABT. El equipo puede ir instalado sobre el captador (CAP), situado a la salida del cuadro general de baja tensión del centro de transformación, o en un armario especialmente diseñado para ello.







Tarjeta de supervisión avanzada en baja tensión

Código: Q32000.

Especificaciones

Categoría de la instalación	CAT IV 300 V
Consumo	0.3 W
Tensión nominal	24 V
aracterísticas mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	93 x 59 x 50 (mm)
Envolvente	Plástico VO autoextinguible
Peso Neto (kg)	0,084
aracterísticas ambientales	
Grado de protección	IP 2XB
Humedad relativa (sin condensación)	5 95 %
Temperatura de almacenamiento	-25 +70 °C
Temperatura de trabajo	-10 +70 °C
rcuito de medida de corriente	
Categoría de la instalación	CAT IV 300 V
Corriente nominal (In)	1 A
Margen medida corriente de fase	1 mA 2 A
Consumo máx. en entrada de corriente	0.01 VA
Corriente máxima de impulso	20 In (< 1s)
Corriente mínima de medida	1 mA
rcuito de medida de tensión	
Categoría Instalación	CAT IV 300V
Impedancia entrada	> 800 kΩ
Margen medida frecuencia	45 65 Hz
Margen medida tensión	127/220 230/400 V ~ ± 20 %
Consumo máx. entrada tensión	0.07 VA
Tensión mín. medida (Vstart)	20 V ~
ormas	
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT IV 300 V
Normas	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4
terface usuario	







Tarjeta de supervisión avanzada en baja tensión

Código: Q32000.

Precisión de medidas

Tecnología / Tipo

Medida de corriente de fase	1%	
Medida de energía reactiva (kvarh)	Clase 2	
Medida de energía activa (kWh)	Clase B	
Medida de tensión de fase	1%	
Comunicación serie		
Protocolo	DLMS	

RS-485

T-SABT

Tarjetas de Supervisión Avanzada en Baja Tensión

CÓDIGO	TIPO	Descripción	
Tarjetas de Sup	ervisión Avanzada en Baja Ten	sión	
Q32000.	T-SABT	Tarjeta de supervisión avanzada en baja tensión	
Q32400.	T-SABT-BRIDGE	Tarjeta puente para línea de reserva	
Q32002.	T-SABT FLEX	Tarjeta de supervisión avanzada en baja tensión, montaje Rogowski	
Accesorios Supe	ervisión Avanzada		
Q32200.	VTN	Vigilante de tensión tierra - neutro	
Q32103.	EXT-NEUTRO		







Tarjeta de supervisión avanzada en baja tensión

Código: Q32000.

Dimensiones

Conexiones











