

410-QT5A-B0B10

410-QT5A-B0B10, Contador trifásico de conexão indireta

Código: QB8I0 **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Tipo Consumidor: 3
> Elemento de corte: Não
> Comunicações: RS-232 | PRIME
> N° relés: 0
> Classe (Activa/Reactiva): B (1) / 2
> Sistema: Trifásico
> Medida: Indirecta
> Intervalo Medida (V): 3x230/400
> Intervalo de Medida (A): .../5
> Quadrantes: 4
> freqüência (Hz): 50

Especificações

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	172 x 255 x 67 (mm)
Envolvente	DIN 43859
Peso (kg)	0,95

Características ambientais

Humidade relativa (sem condensação)	95 % max.
Temperatura de armazenamento	-40 ... +85 °C
Temperatura de trabalho	-40 ... +70 °C

Circuito de medição de corrente

Consumo	< 0,1 VA
Corrente de referência (Iref)	5 A
Corrente máxima	10 A
Corrente mínima de medição	< 0,2 x Itr

Rede de comunicação

Tecnologia / Interface	PRIME

Interface de comunicação óptica

Hardware	IEC 62056-21
Protocolo	DLMS
Tipo	Serial;bi-directional

Interface do utilizador

Resolução do monitor	até 8 dígitos (8 mm)
Tipo de visor	LCD

PLC



410-QT5A-B0B10

Contador trifásico de conexão indireta

Código: QB8I0

Hardware	CENELEC
Protocolo	DLMS / PRIME
Sistema de modulação	OFDM

Precisão na medição

Medição de energia reativa (kvarh)	IEC 62053-23 (Classe 2)
Medição de energia ativa (kWh)	EN 50470 (Classe B) IEC 62053-21 (Classe 1)

Prestações

Encerramentos de facturação	12 fechos por contrato. Data e hora programáveis
Curva de carga	1 curva de carga, tempo de integração programável (1 ... 60 min)
Agendamento de tarifas	12 jornadas 24 tipos de dados 6 tipos de tarifas 30 dias festivos

Relógio

Fonte	Oscilador compensado em temperatura
Precisão (EN 61038)	< 0,5 s/day (23 °C)
Tipo	Calendário gregoriano

Comunicação em série

Tecnologia / Tipo	RS-232

Data de criação: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

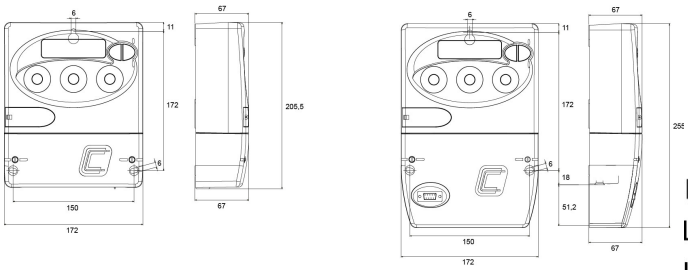


410-QT5A-B0B10

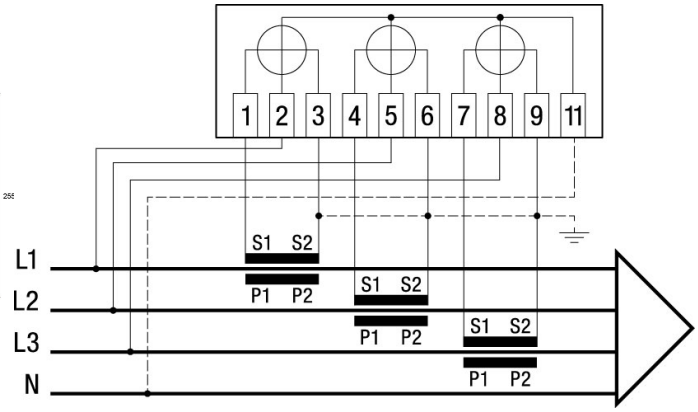
Contador trifásico de conexão indireta

Código: QB810

Dimensões



Conexões



Data de criação: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.