

TRMC-X3 200/5 Ext

TRMC-X3 200/5 Ext, Transformador de corrente para contador de faturação

Código: Q301T2010E000

> Seccção útil(mm): 38
> Cabo (m): 6
> Classe 0,5S Potência (VA): 2,5
> Intervalo de Medida (A): 200/5

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50 / 60 Hz

Características elétricas

Factor de segurança (FS)	5
Pôtencia	2,5 ... 5 VA
Tensão de isolamento, circuito	3 kV

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	245 x 80 x 98.5 (mm)
Envolvente	Plástico auto-extinguível V0, preenchido com resina sintética
Peso (kg)	2,9

Características ambientais

Classe térmica	classe B (+130 °C)
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Instalação, lugar, posição.	Inside
Temperatura de armazenamento	-15 ... +50 °C
Temperatura de trabalho	-5 ... +40 °C

Características técnicas específicas dos sensores de corrente

Tensão de trabalho	0,72 kV~ máx.

Normas

Certificações	UL 94
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	1000
Normas	IEC 61869-2, IEC 60038, IEC 60071-1, IEC 60071-2, IEC 60721-3-3, IEC 60085, EN 60076-5, UNE 21-305-90, UNE-EN 60695-2-10, UNE-EN 60695-2-11, UL 94

Circuito de medição de corrente

Corrente primária medida	200 A
Corrente dinâmica (Idyn)	2,5 Ith
Corrente térmica de curto-circuito (Ith)	60 In
Relação de transformação	... / 5 A

Data de criação: 29/11/2026 - 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.



TRMC-X3 200/5 Ext

Código: Q301T2010E000

TRMCx3

CÓDIGO	MODELO	Intervalo de Medida (A)	Classe 0,5S Potência (VA)	Diâmetro interior (mm)	Cabo (m)
Exterior					
Q301T1010E000	TRMC-X3 100/5 Ext	100/5	2,5	38	6
Q301T2010E000	TRMC-X3 200/5 Ext	200/5	2,5	38	6
Q301T3010E000	TRMC-X3 300/5-Ext	300/5	2,5	38	6
Q301T4010E000	TRMC-X3 400/5 Ext	400/5	2,5	38	6

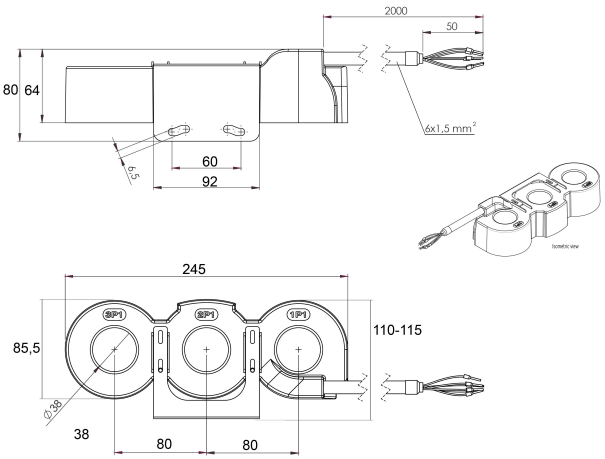
Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



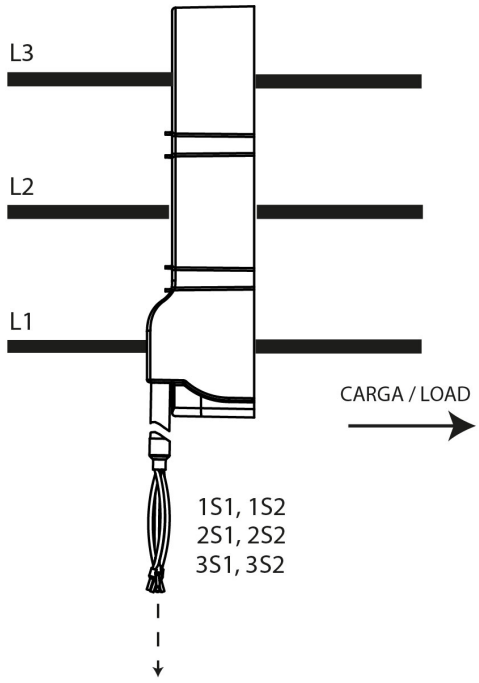
TRMC-X3 200/5 Ext

Código: Q301T2010E000

Dimensões



Conexões



Equipo de medida / Measuring device

Data de criação: 29/11/2026 - 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.