

EC96 F III+N 500V

EC96 F III+N 500V, Voltímetro com comutador de fase para medição em corrente alterna, ferro móvel, panel 96x96

Código: M10738.

> Escala: 90°, P1
> Sistema: Trifásicos 4 hilos
> Precisão: 1,5
> Intervalo Medida (V): 500
> Módulos: 96x96

Especificações

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	96 x 96 x 49.2 (mm)
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,22

Características ambientais

Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25...+40 °C
Temperatura de trabalho	+10 ... +30 °C

Normas

Certificações	CE
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuito de medição de tensão

Consumo	1 ... 4 VA
Frequência de amostragem	20 ... 100 Hz
Tensão máxima de medição permanente	1,5 Vn permanente / 2 Vn por 5s

Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	2 kV, 50 Hz, 1 min entre mecanismo y caja

Precisão na medição

Precisão	1,5 % FE

EC-F-V

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos
Trifásicos 3 hilos				
M10625.	EC72 FIII 250V	90°, P1	1,5	72x72
M10626.	EC72 FIII 300V	90°, P1	1,5	72x72

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.



EC96 F III+N 500V

Código: M10738.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos
M10627.	EC72 FIII 400V	90°, P1	1,5	72x72
M10628.	EC72 FIII 500V	90°, P1	1,5	72x72
M10629.	EC72 FIII 600V	90°, P1	1,5	72x72
M10632.	EC96 FIII .../110V	90°, P1	1,5	72x72
M10635.	EC96 FIII 250V	90°, P1	1,5	96x96
M10636.	EC96 FIII 300V	90°, P1	1,5	96x96
M10637.	EC96 FIII 400V	90°, P1	1,5	96x96
M10638.	EC96 FIII 500V	90°, P1	1,5	96x96
M10639.	EC96 FIII 600V	90°, P1	1,5	96x96
Trifásicos 4 hilos				
M10725.	EC72 F III+N 250V	90°, P1	1,5	72x72
M10726.	EC72 F III+N 300V	90°, P1	1,5	72x72
M10727.	EC72 F III+N 400V	90°, P1	1,5	72x72
M10728.	EC72 F III+N 500V	90°, P1	1,5	72x72
M10729.	EC72 F III+N 600V	90°, P1	1,5	72x72
M10735.	EC96 F III+N 250V	90°, P1	1,5	96x96
M10736.	EC96 F III+N 300V	90°, P1	1,5	96x96
M10737.	EC96 F III+N 400V	90°, P1	1,5	96x96
M10738.	EC96 F III+N 500V	90°, P1	1,5	96x96
M10739.	EC96 F III+N 600V	90°, P1	1,5	96x96

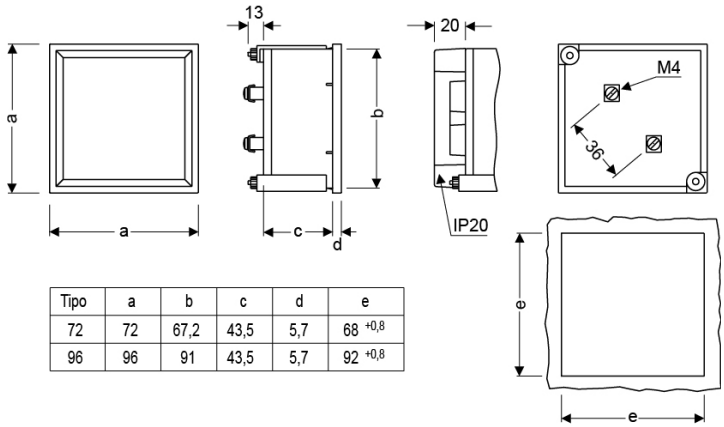
Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros,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



EC96 F III+N 500V

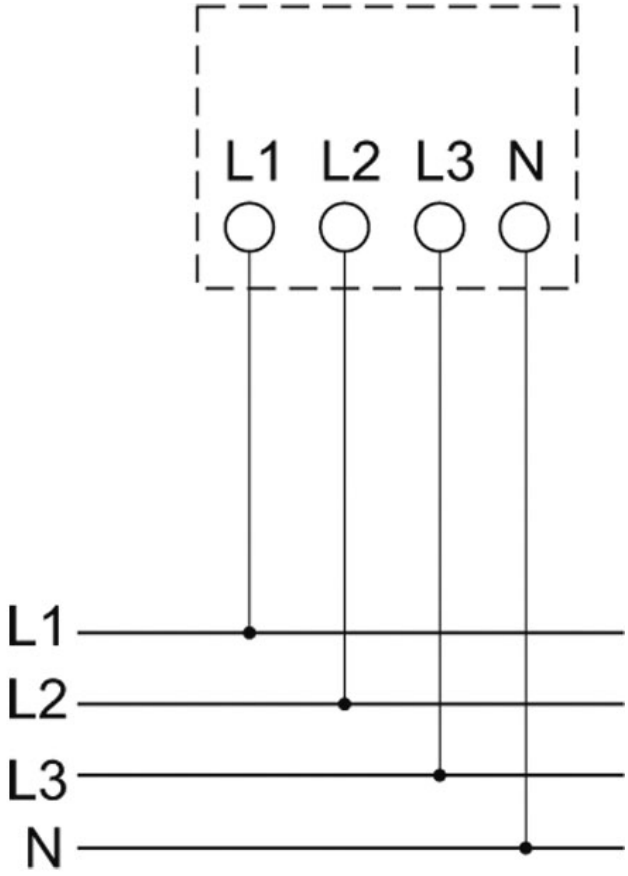
Código: M10738.

Dimensões



Tipo	a	b	c	d	e
72	72	67,2	43,5	5,7	68 +0,8
96	96	91	43,5	5,7	92 +0,8

Conexões



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.