

CV-A-AP Out1

CV-A-AP Out1, Conversor de tensão

Código: M25041. **DESCATALOGADO**

> Saída: 1
> Saida analógica: 0...20mA
> Medida: 300 Vca
> Parâmetro: V ~

Especificações

Alimentação em corrente alternada, isolamento

Teste de impulsos (kV)	5 kV (1,2/50µs)
Tensão de teste (kV)	4 kV RMS 50 Hz 1min

Alimentação em corrente alternada

Consumo	2,5 VA
Frequência	45...65 Hz
Tensão nominal	24/115/230/400 Vca

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)
Peso (kg)	0,26

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Temperatura de armazenamento	-40....+70 °C
Temperatura de trabalho	-10...+60 °C

Circuito de medição de tensão

Margem de medição de frequência	45...65 Hz
Margem de medição de tensão	30...100% Vn
Tensão nominal	24/115/230/400 Vca

Entradas analógicas

Impedância de carga em corrente	< 500 Ω
Ondulado (Valor eficaz, RMS)	< 0,5 %
Impedância de carga em tensão	> 500 Ω
Tempo de resposta	< 300 ms (0...99 % Vn)

Normas

Normas	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010

Saídas analógicas

Modo corrente, intervalo nominal	0...10, 20 mAac
Modo de tensão: intervalo de saída nominal	0...5, 10 Vca

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.



CV-A-AP Out1

A.C. Voltage transducer

Código: M25041.

Precisão na medição

Medição de corrente de fase	0,5 % FE

CV-A

CÓDIGO	MODELO	Saída	Saida analógica	Medida	Parâmetro
Tensão alternada. Precisão: ± 0,2 % leitura, 40...90 Hz					
M25032.	CV-A Out2	2	4...20mA	300 Vca	V ~
M25051.	CV-A-RMS Out1	1	0...20mA	300 Vca	V ~

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.

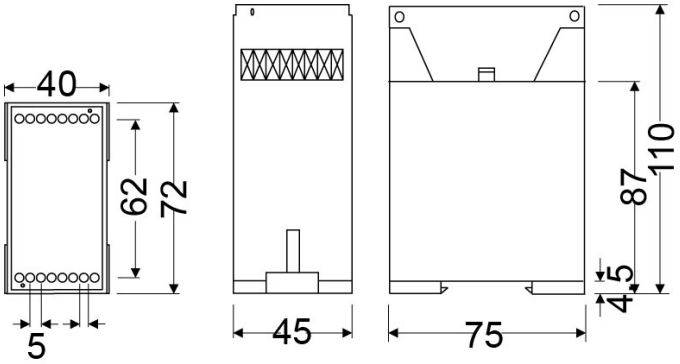


CV-A-AP Out1

A.C. Voltage transducer

Código: M25041.

Dimensões



Conexões

