



## CC-D Out2

---

CC-D Out2, Convertidor de corriente CC

Código: M25162.

- > Tipo Salida: 2
- > Salida analógica: 4...20mA
- > Medida: 20 mA
- > Parámetros: A dc

### Descripción

---

Los convertidores **CV-D** transforman una tensión directa en una señal de proceso y puede ser usado para separación galvánica, entre los circuitos de la entrada y los de la salida.

La salida analógica es directamente proporcional al valor de la señal de entrada.



## CC-D Out2

Convertidor de tensión continua

Código: M25162.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Consumo         | 2,5 VA                           |
| Frecuencia      | 40...90 Hz                       |
| Tensión nominal | 24/115/230/400 Vca (-15...+20 %) |

#### Alimentación en continua (aislamiento)

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Tensión de prueba (kV) | 2 kV RMS 50Hz 1 min |
|------------------------|---------------------|

#### Alimentación en continua

|                 |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| Consumo         | 2,5 VA                              |
| Tensión nominal | 9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc |

#### Características mecánicas

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 45 x 75 x 110 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 0,62               |

#### Características ambientales

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Grado de protección           | IP 20 (Terminales) IP 40 (Caja) |
| Temperatura de almacenamiento | -40...+70 °C                    |
| Temperatura de trabajo        | -10...+55 °C                    |

#### Circuito de medida de corriente

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Corriente nominal (In)   | 500 µA...10 A         |
| Corriente medida de fase | 0...120 % In          |
| Sobrecarga admisible     | 300 % In (permanente) |

#### Normas

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000  |
| Normas                                | IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010 |

#### Entradas analógicas

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Impedancia de carga en corriente | < 500 Ω                |
| Rizado (valor eficaz, RMS)       | < 0,5 %                |
| Impedancia de carga en tensión   | > 500 Ω                |
| Tiempo de respuesta              | < 300 ms (0...99 % Vn) |

#### Salidas analógicas

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Modo corriente: rango nominal | 0...10, 20 mAac                  |
| Salida desplazada             | 0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA |



## CC-D Out2

Convertidor de tensión continua

Código: M25162.

Modo tensión: rango nominal de la salida 0...5, 10 Vca

### Precisión de medidas

Medida de corriente de fase 0,2 % FE

### CC-D

Convertidor de corriente CC

| CÓDIGO   | TIPO      | Tipo Salida | Salida analógica | Medida | Parámetros |
|--|-----------|-------------|------------------|--------|------------|
| <b>Corriente continua. Alimentación auxiliar 230 Vca, 40...90 Hz, Precisión: ± 0,5 % lectura</b> |           |             |                  |        |            |
| M25161.  | CC-D Out1 | 1, 3        | 0...20mA         | 20 mA  | A dc       |
| M25162.  | CC-D Out2 | 2           | 4...20mA         | 20 mA  | A dc       |

Los modelos xxx-AP: precisión: ± 0,5 % lectura, 40...90 Hz. No requiere alimentación auxiliar.  
Indicar: Valor cero, fondo escala y tipo de salida.

**Para otros valores, Ver tabla codificación en páginas siguientes**



## CC-D Out2

Convertidor de tensión continua

Código: M25162.

## Dimensiones



## Conexiones

