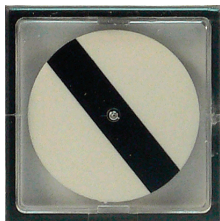


CONMUTADORES - INDICADORES DE POSICIÓN

PI / PIR - Indicadores de posición



- Fácil montaje
- Amplio rango de tensión de entrada
- Posición de trabajo independiente

Bajo pedido: Indicadores de posición electrónicos

| | CC Tensión 24 - 230 V | | | | | CA Tensión 24 - 230 V | | | | |
|----------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Modelo | PI 24 | PI 25 | PI 36 | PI 29 | PI 39 | PIR24 | PIR25 | PIR36 | PIR29 | PIR39 |
| Marco frontal | □ 24,0 | □ 25,0 | □ 36,0 | ∅ 29,0 | ∅ 39,0 | □ 24,0 | □ 25,0 | □ 36,0 | ∅ 29,0 | ∅ 39,0 |
| Caja | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 | ∅ 21,8 |
| Profundidad de instalación | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 |
| Abertura | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} | ∅ 22 ^{+0,5} |
| Espesor del panel frontal | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 | 0... 12 |
| Peso aprox. | 0,1 kg | 0,1 kg | 0,15 kg | 0,12 kg | 0,12 kg | 0,1 kg | 0,1 kg | 0,15 kg | 0,12 kg | 0,12 kg |

Dimensiones en mm. Opciones: espacop 121 702 for mimic panels, 24 - 36 mm.

Características eléctricas

Indicadores de posición para tensiones CC y CA entre 24 - 90 V y 91 - 230V

| | |
|-------------------|--------------------------------|
| PI | Conectado a tensiones CC |
| PIR | Conectado a tensiones CA |
| Consumo | 0,4 W a 110 V 1,4 W a 230 V |
| Tensión de prueba | 3,7 kV |

Normas

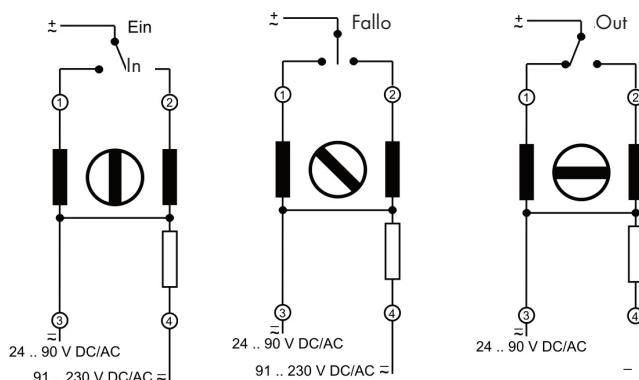
Los indicadores de posición se fabrican de acuerdo con los siguientes normas estandarizadas:
IEC51, EN50081-1, EN50082-1, EN50081-2, EN50082-2, IEC 473

| | |
|--------------------|---|
| Seguridad personal | EN 61010-1 Categoría III, tabla D12, Aislamiento doble |
| Rango de tensión | max. 300 V |

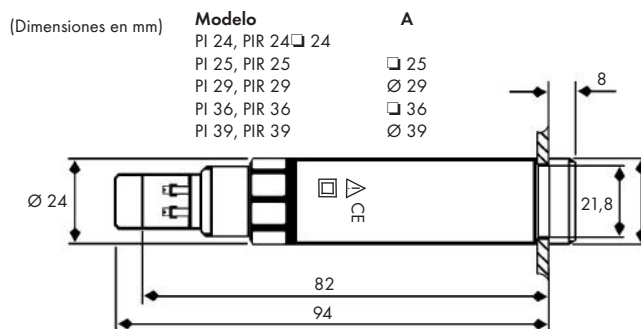
Características mecánicas

| | |
|-------------------------|--|
| Diseño | Caja redonda de plástico con marco frontal redondo o cuadrado para el montaje en cuadros (PI/PIR 25/29/36) o en paneles sinópticos (PI/PIR 24) |
| Material de la caja | Polycarbonato UL 94 VO |
| Marco frontal | Plástico |
| Color del marco frontal | Negro |
| Posición de trabajo | Independente |
| Montaje | Conexiones de tuerca |
| Fijaciones de conexión | Fijaciones de tornillo hasta 1,5 mm ² con cubrebornas |
| Protección | IP54 |

Diagramas de conexión:



Dimensiones:



Abertura

