

Código:

Especificaciones

Alimentación en alterna

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Categoría de la instalación | CAT II (EN-61010) |
| Consumo | 6 VA |
| Frecuencia | 50...60 Hz. |
| Tensión nominal | 230 Vc.a.(-15...+10%) |

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 140 x 110 x 70 (mm) |
| Envoltorio | Plástico VO autoextinguible |
| Fijación | Carril DIN |
| Peso Neto (kg) | 0,52 |

Características ambientales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Grado de protección | IP 20 (Bornes), IP 41 (equipo empotrado) |
| Humedad relativa (sin condensación) | 25...80% |
| Temperatura de trabajo | 0...+50 °C |

Normas

| | |
|--|---|
| Certificaciones | UL, VDE |
| Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación | CAT II |
| Normas | EN 60664, EN 61010-1, EN 61036, IEC 60801, IEC 60571-1, EN 50081-1, EN 50082-1, VDE 0110, UL 94 |

Circuito de medida de corriente

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Corriente nominal (In) | In/5A, In/1A según modelo |
| Margen medida corriente de fase | 5...100% |
| Sobrecarga permanente | 1.2 In |
| Consumo máx. en entrada de corriente | 0,3 VA |

Circuito de medida de tensión

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Margen medida frecuencia | 40...65 Hz |
| Tensión nominal | 500V F-N, 866V F-F |

Precisión de medidas

| | |
|---------------------------|------------------|
| Medida factor de potencia | 0,5...1 |
| Medida de tensión de fase | 0.5 % ±2 dígitos |

Comunicación serie

| | |
|-------------------|--------|
| Tecnología / Tipo | RS-485 |
|-------------------|--------|

Tensión de medida 500 VF-n / 866 VF-f