,

Código:

Especificaciones

Características ambientales

Grado de protección	IP 54
Humedad relativa (sin condensación)	10...90%
Temperatura de trabajo	-10 ... +60 °C

Características mecánicas

Envolvente	Material sonda: Autoextinguible UNE 21031 90 °C / Acoples material: PA V-0
Peso Neto (kg)	0,8

Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Campos externos	± 2 %
Coeficiente máximo de temperatura	± 0,13 % / °C
Desfase típico	< 1°
Exactitud	± 1 % (centrado en el conductor de corriente)
Linealidad	(10...100%) ± 0,6 % (centrado en el conductor de corriente)
Sensibilidad de la posición (unión cable)	± 3 %
Tensión de salida	1,28 Vc.a.
Tensión de trabajo	600 VRMSc.a.

Normas

Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 600V / CAT IV 300V, IEC 61010
Seguridad eléctrica, Clase de aislamiento	Protección al choque eléctrico por doble aislamiento clase II (IEC 61010-1)
Normas	Inmunidad según UNE-EN 61326-1 / UNE-EN 61000-4-4 (2 kV nivel 2 criterio de aptitud B) / UNE-EN 61000-4-5 (4 kV criterio de aptitud B) / Rigidez dieléctrica IEC 61010-2-32 (5,4 kV 50 Hz)

Disponible en otras longitudes. Consultar

Fecha creación: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.