



Transformador diferencial, relé incorp., reg. 0.03 a 3A, temp / 50% / toro 25 mm

Relé diferencial, con transformador toroidal incorporado de diámetro 25 mm . Sensibilidad regulable de 0,03 -0,1-0,3-0,5-1-3A, temporizado de 0-0,1-0,3-0,5-0,75-1s . 1 contacto conmutado de salida de 6 A, con el botón de test y reset.Tipo A . Tamaño:4 módulos. De acuerdo con las normas DIN EN 60947-2 , IEC 60755 , IEC 61008-1

HR440

Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo en alterna	230 V

Tensión

Tensión máxima de utilización	276 V
Tensión soportada al impulso asignada	4 kV

Corriente eléctrica

Corriente asignada de empleo en AC1	8 A
Protección diferencial con transformadores toroidales Si	
Corriente diferencial asignada	30/100/300/500/1000/3000 mA
Sobrecarga admisible a nivel del toroidal	30kA, 100ms

Longitud

Distancia máxima.de conexión entre receptor y emisor	25 m y 50 m par trenzado
--	--------------------------

Potencia

Potencia consumida	10 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	4 W

Dimensiones

Longitud en mm	65 mm
----------------	-------

Instalación, montaje

Par de apriete	1 Nm
----------------	------

Conexión

Sección de conexión en cable flexible de la medida	1 a 2,5 mm ²
Conexión para la medida en cable rígido	1,5 a 4 mm ²
Sección de conexión en cable rígido	1,5 / 4 mm ²
Sección de conexión en cable flexible	1 / 2,5 mm ²
Número de contactos	1
Tipo de contacto	Stand 1 NA NC

Configuración

Tiempo de disparo regulable	si
Temporiz. de la protection diferencial	0/0,1/0,3/0,5/0,75/1 s

Normas

Directiva europea RoHs	conformidad voluntaria
------------------------	------------------------

Seguridad

Índice de protección IP	IP30
Tipo de protección diferencial	A

Condiciones de uso

Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento	-25 a 70 °C