



Inductancias de coordinación

DSH

A36

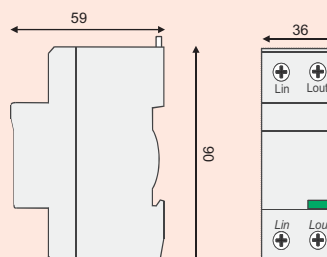


Las inductancias de coordinación fueron especialmente estudiadas para coordinar la puesta en marcha de protecciones primarias y secundarias de la gama DS. Estas inductancias se requieren cuando la coordinación (o cascada) no se puede realizar por la inductancia «natural» de los conductores activos (por ejemplo : caso de protección primarias y secundarias instaladas en el mismo tablero).

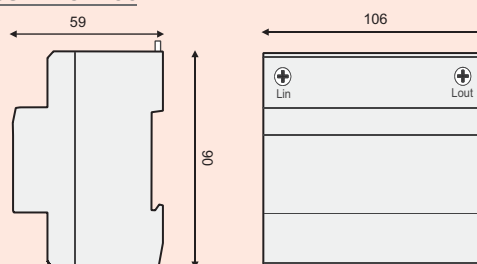
Los DSH se instalan en serie en la línea a proteger y dependen de la corriente máxima de línea : 4 valores de corriente son disponibles 35A (ref. DSH35), 63A (ref. DSH63), 100A (ref. DSH100) y 16A (ref. DSH2x16).

Dimensiones (en mm)

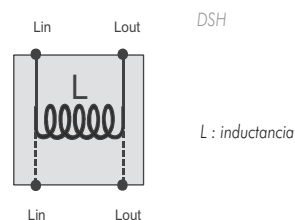
DSH35 -- DSH2x16



DSH63 -- DSH100



Esquema eléctrico



- Inductancias de Coordinación
- Adaptadas a la gama DS
- Versiones 35A, 63A, 100A y 2 x 16A

Características

Referencias CITEL	DSH100	DSH63	DSH35	DSH2x16
Tipo	inductancia	inductancia	inductancia	doble inductancia
Modo de conexión	un elemento en serie por conductor activo	un elemento en serie por conductor activo	un elemento en serie por conductor activo	un elemento en serie para 2 conductores activos
Tensión de func. máx. Uc	500 Vac	500 Vac	500 Vac	500 Vac
Corriente máx. de línea I _L	100 A	63 A	35 A	2 x 16 A
Inductancia en línea	15 µH	15 µH	15 µH	2 x 15 µH
Características mecánicas				
Dimensiones	Ver esquema			
Conexión a la red	- por terminales de tornillos : 6-35 mm ² (DSH2x16 y DSH35) - 4-50 mm ² (DSH63 et DSH100) - por peine (DSH2x16 y DSH35)			
Montaje	carril simétrico 35 mm			
Temperatura de funcionamiento	-40/+85 °C			
Clase de protección	IP20			
Material plástico	Termoplástico UL94-V0 y UL94-5VA (DSH35-DSH2x16)			