

# DL 2108T16



## Relè direzionale

Relè multifunzione per la protezione di sistemi di trasmissione e distribuzione di potenza HV, MV, LV. Relè direzionale contro i guasti accidentali a terra per la protezione selettiva dell'alimentazione in reti con neutro isolato verso terra.

Tre elementi di sovracorrente indipendenti.

Due soglie diverse per la corrente direzionale e non direzionale, con intervento selettivo.

Registrazione di eventi multipli.

Cattura della forma d'onda oscillografica.

Modbus RTU / IEC870-5-103.

Switch control through serial port.

Controllo attraverso porta seriale.

Completo con sistema di Data Logger.

## Directional relay

Multifunction relay suitable for protection of HV, MV, LV power transmission and distribution systems. Accidental earth-fault directional relay for selective protection of the power supply in isolated neutral and earthed networks.

Three independent over current elements.

Two different thresholds for directional and non-directional current, with selectable trip.

Time tagged multiple event recording.

Oscillographic wave form capture.

Modbus RTU / IEC870-5-103.

Switch control through serial port.

Communication protocol.

Complete with Data Logger system.

## Relé direccional

Relé multifuncional apropiado para la protección de sistemas de transmisión y de distribución de energía HV, MV, LV. Relé direccional de falla accidental de tierra para la protección selectiva del alimentador en redes con neutral aislado de tierra.

Tres elementos independientes de sobre corriente.

Dos umbrales diferentes para corriente direccional y no direccional, con trip seleccionable.

Grabación en tiempo de múltiples eventos.

Captura de forma de onda oscillográfica.

Modbus RTU / IEC870-5-103.

Control de interruptor a través de un puerto serial.

Protocolo de comunicación.

Completo con sistema de Data Logger .

## Relais directionnel

Relais directionnel multifonction pour la protection des systèmes de transmission et distribution de puissance en HV, MV e LV. Relais directionnel contre les pannes accidentelles à la terre pour la protection sélective de l'alimentation dans les réseaux avec neutre isolé vers terre.

Trois éléments de surintensité indépendants .

Deux différents seuils pour le courant directionnel et non directionnel, avec intervention sélective .

Registation d'événements multiples .

Capture de la forme d'onde oscillographique .

Modbus RTU / IEC870-5-103.

Contrôle de l'activation de l'interrupteur de puissance par porte sérielle .

Communication protocol.

Complet avec système Data Logger.