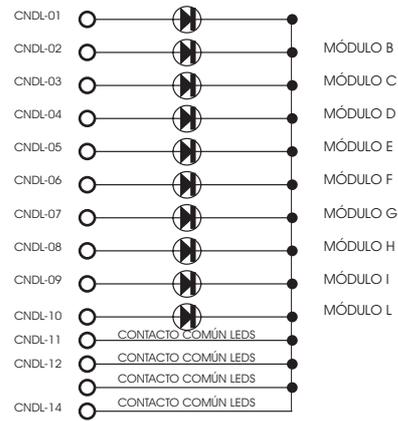




## CONECTOR CNLD

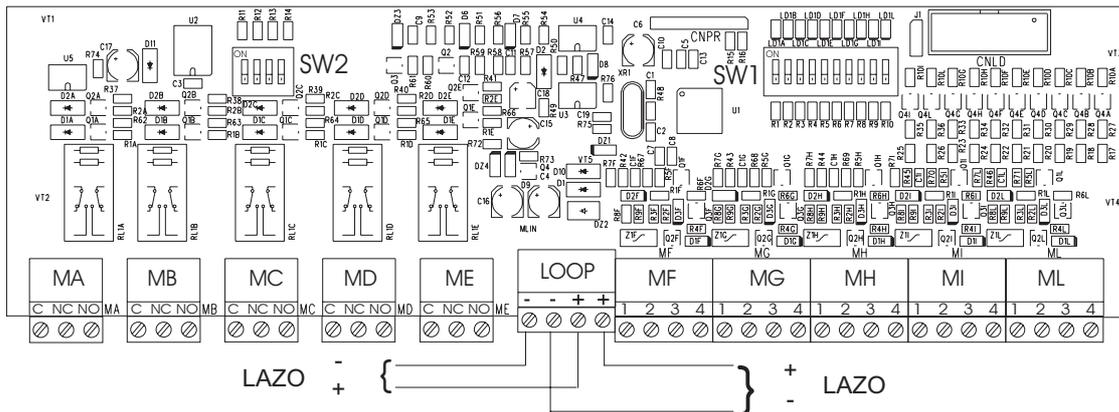
Los leds de indicación interna pueden ser anulados mediante el puente J1 (situando este puente a la izquierda del conector CNLD), conmutando la señalización de los LEDS a las salidas del conector CNLD, donde podrá conectarse 10 LEDS externos limitados mediante resistencia interna para una corriente máxima de 5mA por led.



## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

| Descripción                   | Mínimo | Típico | Máximo | Unidad de medida   | Nota                                  |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|---------------------------------------|
| Alimentación externa          | 15     | 24     | 31     | V                  |                                       |
| Consumo en reposo a 24Vdc     |        |        | 3      | mA                 | Sin comunicación                      |
| Consumo en reposo a 24Vdc     |        |        | 4      | mA                 | Con comunicación y activación del led |
| Corriente del LED             | 4      | 4.5    | 5      | mA                 | Activado ON                           |
| Temperatura de funcionamiento | -5     |        | 50     | °C                 |                                       |
| Humedad Relativa              | 10%    |        | 93%    | % Humedad Relativa | Sin condensación                      |

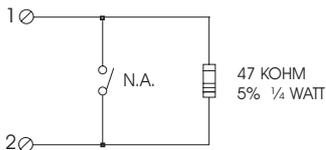
## ESQUEMA DE CONEXIONADO



## ESQUEMA DE CONEXIONADO PARA LOS MÓDULOS DE ENTRADA DESDE "MÓDULO F" HASTA EL "MÓDULO L"

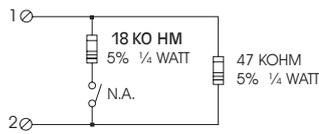
### Conexión a 2 hilos

El siguiente tipo de conexión permite la señalización de avería por corte de la línea (circuito abierto), e indicará alarma por cortocircuito.



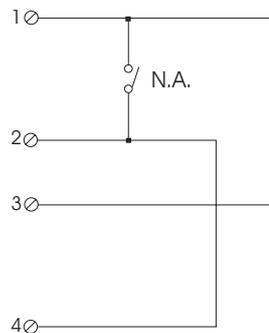
### Conexión a 2 hilos

El siguiente tipo de conexión permite la señalización de avería por corte de la línea (circuito abierto) o por cortocircuito, e indicará alarma por cierre del contacto NA, sólo si se ha configurado el tipo de módulo como de 3 Estados.



### Conexión a 4 hilos

El siguiente tipo de conexión permite la señalización de avería por corte de la línea (circuito abierto), e indicará alarma por cortocircuito.



### Conexión a 4 hilos

El siguiente tipo de conexión permite la señalización de avería por corte de la línea (circuito abierto) o por cortocircuito, e indicará alarma por cierre del contacto NA, sólo si se ha configurado el tipo de módulo como de 3 Estados.

