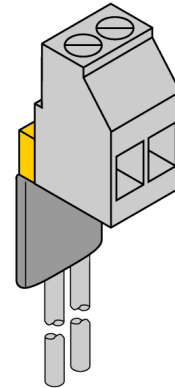
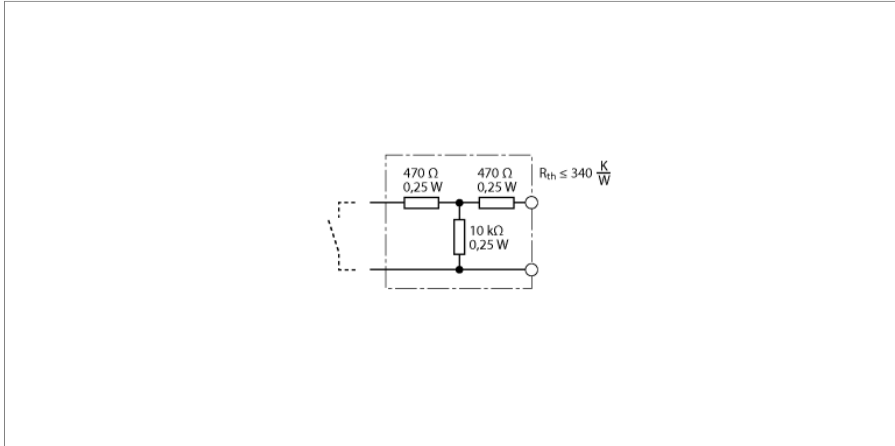


Accesorios

WM1 WIDERSTANDSMODUL



El módulo de resistencia cumple la condición para el control de líneas entre un contacto mecánico y un procesador, cuyo circuito de entrada está diseñado para sensores conformes a la EN 60947-5-6 (NAMUR) y dispone de un control de rotura de hilo y cortocircuito.

El cable entre el contacto mecánico y el módulo de resistencia debe mantenerse lo más corto posible, pues en esa sección no es posible realizar ningún control.

Por su forma compacta se puede montar el WM1 en la mayoría de las cajas de distribución.

La conexión se efectúa en un lado con extremos de cables libres y en el otro lado con bornes a rosca.

De este modo se puede conectar los extremos libres de los cables directamente en los bornes del interruptor mecánico y las líneas de alimentación del procesador de TURCK en los bornes roscados. No hay una entrada o salida preferente debido a la conexión simétrica del WM1.

El WM1 ha sido desarrollado para aplicar en procesadores de TURCK.

La conexión interna del WM1 se compone sólo de resistencias y según la norma EN 60079-14 (DIN VDE 0165-1) se le considera un equipo sencillo para el que no es necesaria una homologación. Por lo tanto puede ser instalado en circuitos de corriente con seguridad intrínseca en zonas potencialmente explosivas.

- circuito de resistencia con control de circuito de entrada activo y conexión de contactos
- Terminales de tornillo de hasta 2,5 mm

Medidas

Tipo	WM1 WIDERSTANDSMODUL
N.º de ID	0912101
<hr/>	
Hommologación Ex conforme a la certificación	einfaches elektrisches Betriebsmittel nach EN60079-14, eine Zulassung ist nicht erforderlich
<hr/>	
Datos mecánicos	
Grado de protección	IP20
Temperatura ambiente	-40...+70 °C
Medidas	11 x 10 x 150 mm
Peso	15 g
Material de la cubierta	Plástico, Policarbonato/ABS
Sección transversal de la conexión	2,5 mm ²

