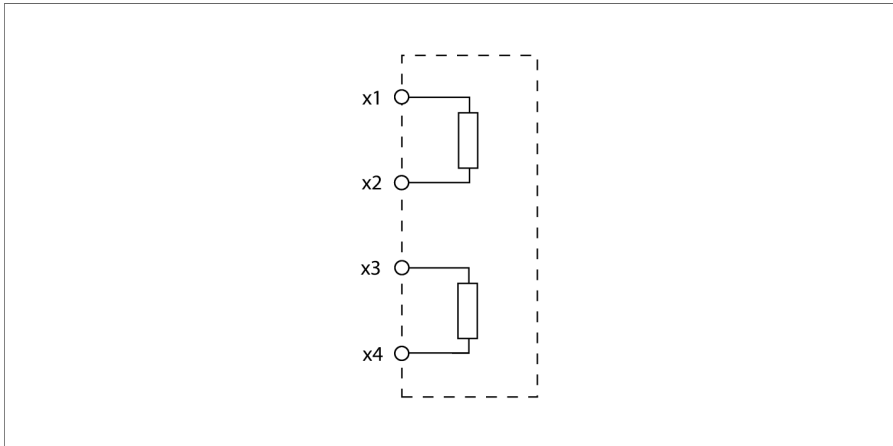


# Sistema de E/S excom

## Módulo de resistencia para suprimir mensajes de diagnóstico excom-RMD1-BU



El dispositivo excom RMD1-BU se utiliza para suprimir mensajes de error en los módulos de entrada excom en zonas de peligro. En el caso de entradas digitales, se evitan los mensajes de desconexión de los cables y de cortocircuito. En el caso de las entradas analógicas, también se evitan los mensajes de desbordamiento y subdesbordamiento. El módulo se puede utilizar con los siguientes módulos de entrada:

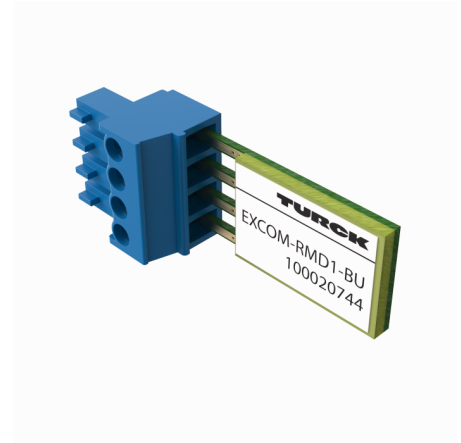
- AIH401Ex
- AIH40Ex
- DF20Ex
- DI401Ex
- DI40Ex

### • DM80Ex

Junto con el módulo DM80EX, se suprimen los mensajes de error para dos canales adyacentes.

El módulo está conectado a los terminales de los canales en los que se deben suprimir los mensajes de diagnóstico.

Conforme a EN 60079-14, el dispositivo excom RMD1-BU se considera un aparato sencillo para el cual no se requiere aprobación. Por lo tanto puede ser instalado en circuitos de corriente con seguridad intrínseca en zonas potencialmente explosivas.



- Módulo de resistencia para suprimir los mensajes de diagnóstico, cortocircuito, rotura de cable, falta de flujo o desbordamiento
- Dispositivo sencillo según la norma EN60079-14
- Contenido del embalaje: 4 ud.

|                                             |                                                                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                        | excom-RMD1-BU                                                                                |
| N.º de ID                                   | 100020744                                                                                    |
|                                             |                                                                                              |
| Homologación Ex conforme a la certificación | medio de producción eléctrico sencillo conforme a la norma EN60079-14 no requiere aprobación |
|                                             |                                                                                              |
| Grado de protección                         | IP20                                                                                         |
| Temperatura ambiente                        | -20...+70 °C                                                                                 |
| Medidas                                     | 11 x 27 x 20 mm                                                                              |