



## Características técnicas:

Clasificaciones de seguridad	
Normas	EN 954-1, IEC/EN 60204-1, e IEC 61496-1
Seguridad Clasificación	Cat. 4 por EN 954-1 (ISO 13849-1), SIL CL3 por EN IEC 61508, PLe por ISO 13849-1
Datos de seguridad funcional * <b>Nota:</b> Para obtener información actualizada, visite <a href="http://www.ab.com/safety/">http://www.ab.com/safety/</a>	PFD: 2.92E-09 (con LC) SFF: 96.40% (con LC) Para utilizar en los sistemas SIL3 (según IEC 61508) de acuerdo con las características de arquitectura y de aplicación
Homologaciones	Marca CE para todas las directivas aplicables, cULus, y TÜV
Fuente de alimentación eléctrica	
1098575	24 VCC
1204376	2.4 W (salidas sin carga de semi-conductor)
Entradas	
Entradas de seguridad	Cortina de luz GuardShield Micro 400
Resistencia de entrada, máx.	—
Restablecimiento	Automático / manual
Retardo a la activación	Determinado por la configuración
Tiempo de respuesta	Determined by configuration
Salidas	
Contactos de seguridad	2 PNP, 400 mA cada uno
Contactos auxiliares	2 PNP
Características ambientales y físicas	
1050012 /	1020 /

Protección del terminal	IP20
Temperatura de operación [C (F)]	0...55° (32...131°)
Vibración	0.35 mm 10...55 Hz
Montaje	riel DIN de 35 mm
Peso [g (lb)]	130 (0.287)
Tamaño del conductor, máx.	1 x 2.5 mm <sup>2</sup> (14 AWG) trenzado

\* Utilizable para IEC 62061. Los datos se basan en las siguientes suposiciones:  
- Tiempo de misión/Intervalo de prueba de calidad de 20 años

