

IM5095



Detector inductivo

IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IM5116 o IM5117

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	35
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	40 x 40 x 66

Campo de aplicación

Sistema	Contactos dorados
---------	-------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	15; (24 V)
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí

**Detector inductivo**

IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Salidas		
Alimentación	PNP	
Función de salida	normalmente abierto	
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5	
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250	
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	100	
Protección contra cortocircuitos	sí	
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada	
Resistente a sobrecargas	sí	
Rango de detección		
Alcance [mm]	35	
Precisión / diferencias		
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	-25...70	
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Datos mecánicos		
Carcasa	rectangular	
Montaje	no enrasable	
Dimensiones [mm]	40 x 40 x 66	
Materiales	Carcasa: PPE; Superficie activa: PPE; tapa de extremo: Zinc conformado a presión; abrazadera: Zinc conformado a presión	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
Accesorios		
Componentes incluidos	Montaje con soporte de escuadra: 1	
	Llave allen: 1	
Notas		
Notas	5 posibilidades de orientación de la cara activa	
Cantidad por pack	1 unid.	

Detector inductivo

IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado



Conexión

