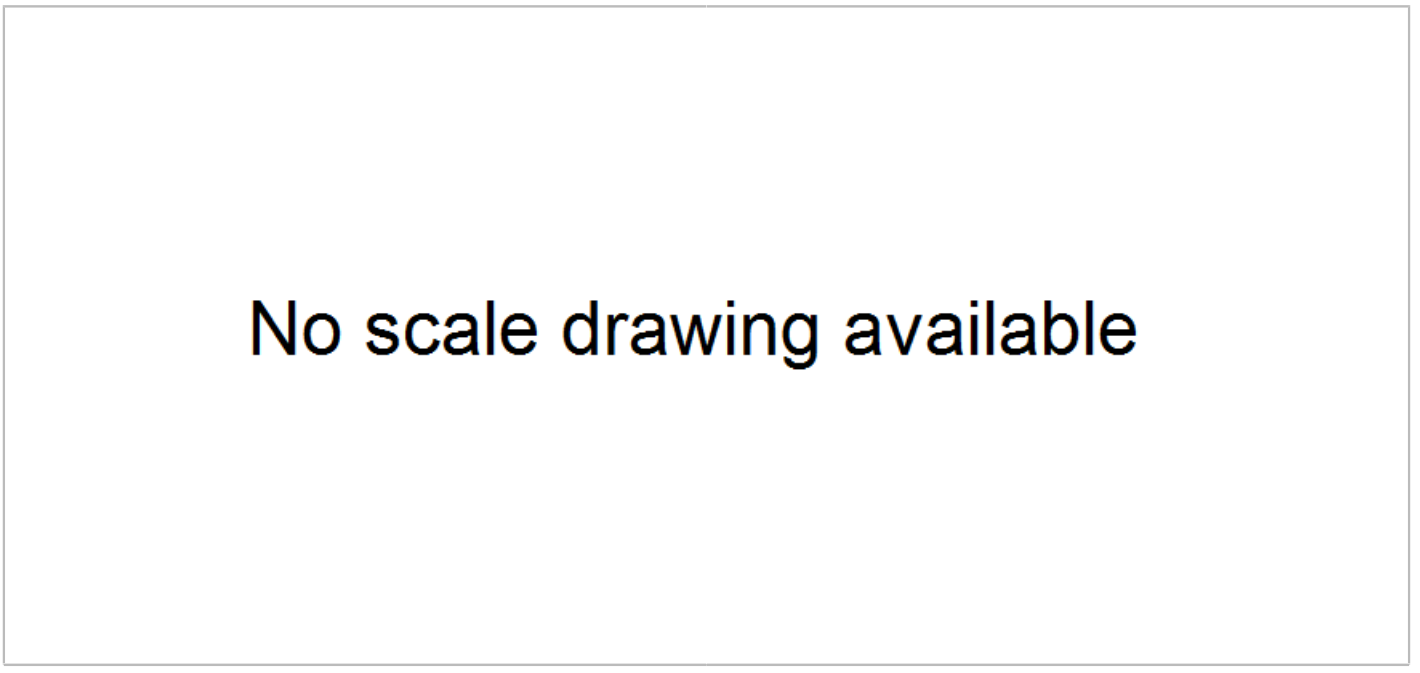
II5813

Detector inductivo

IIG3022-BPKG/US-100-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



CE

Características del producto		
Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	22
Carcasa		cilíndrico
Dimensiones	[mm]	Ø 30
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 10
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
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]	50
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada

II5813

Detector inductivo

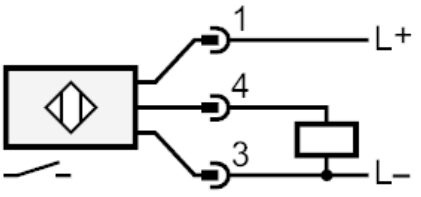
IIG3022-BPKG/US-100-DPS

Resistente a sobrecargas		sí	
Rango de detección			
Alcance	[mm]	22	
Alcance real Sr	[mm]	22 ± 10 %	
Alcance operativo	[mm]	0...17,6	
Precisión / diferencias			
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,45 / cobre: 0,4	
Histéresis	[% del Sr]	3...15	
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70	
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	
Datos mecánicos			
Carcasa		cilíndrico	
Montaje		no enrasable	
Dimensiones	[mm]	Ø 30	
Materiales		latón revestido de bronce blanco; PC	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicador		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios			
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	
Conexión eléctrica - Conector macho			

Conector: 1 x M12; codificación: A

II5813

Detector inductivo

IIG3022-BPKG/US-100-DPS

Conexión