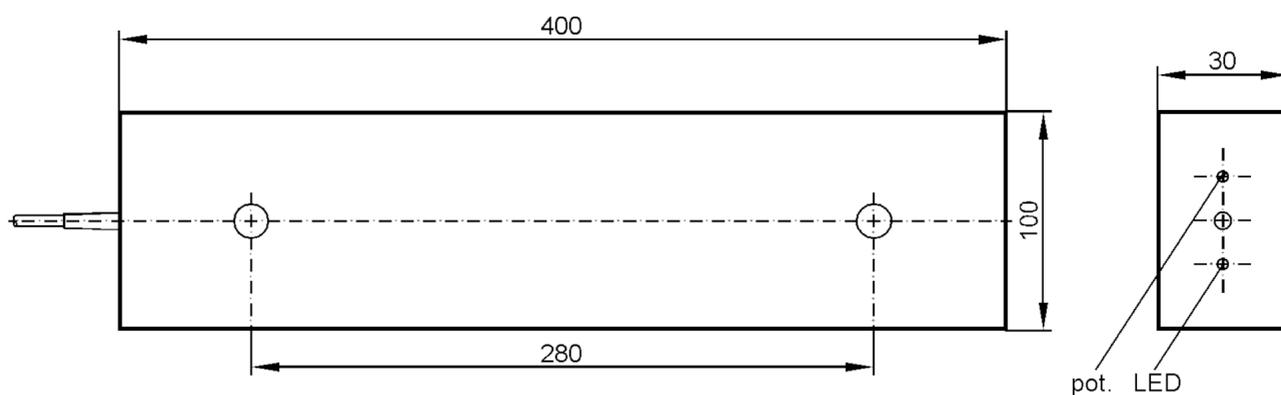




Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	100
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	400 x 100 x 30

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	12...36 DC
Consumo de corriente [mA]	< 7

### 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]	200
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	2

### Rango de detección

Alcance [mm]	100
--------------	-----

# IL9500



## Detector inductivo

Alcance ajustable	sí
Valor por defecto de alcance [mm]	100
Alcance real Sr [mm]	100 ± 10 %

### Precisión / variaciones

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	< 15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-15...15

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Grado de protección	IP 65

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

### Datos mecánicos

Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones [mm]	400 x 100 x 30
Materiales	PVC

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

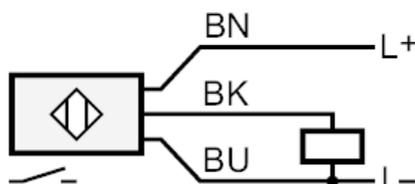
### Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Conexión



	Colores de los hilos :
BK =	negro
BN =	marrón
BU =	azul