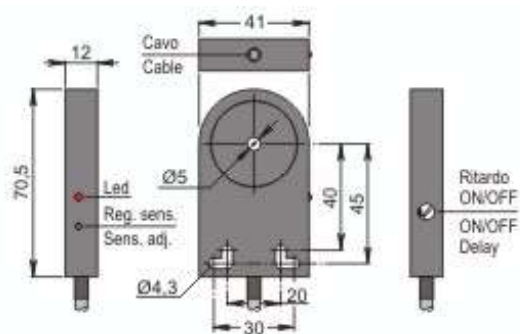


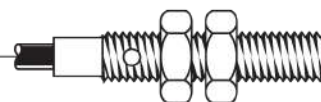
Código: SIA000136 - Descripción: SIA05-CE PNP NO+NC R



Dimensiones en mm

CARACTERISTICAS TECNICAS:

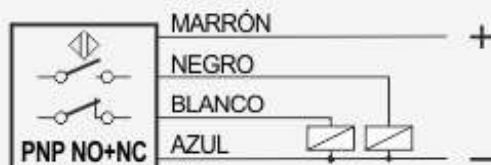
Alimentación:	Corriente directa
Tensión de funcionamiento:	10 ÷ 30 Vdc
Diámetro de hoyo sensible (mm):	5
Objeto mínimo detectable (mm):	Ø 0.7 x 1
Lógica de salida:	PNP
Función:	NO+NC
Histéresis (%Sn):	En función de la sensibilidad
Frecuencia de conmutación:	Ver normas de instalación
Prolongación del impulso:	100 mSec (anulable)
Repetibilidad (%Sn):	< = 0.3
Corriente de salida máxima:	200 mA
Absorción:	< 15 mA @ 24Vdc
Caída de tensión:	< 1.8 V
Protección contra cortocircuito:	Presente
Led:	Presente
Límites de temperatura:	-20 ÷ +60 °C
Grado de protección:	IP 65
Material de la carcasa:	Plástica
Características mecánicas:	SIA05 41x70.5x12
Tipo de conexión:	Cable 2 m
Tipo de cable:	4x0.25 PVC
Peso:	100 g



Código: SIA000136 - Descripción: SIA05-CE PNP NO+NC R

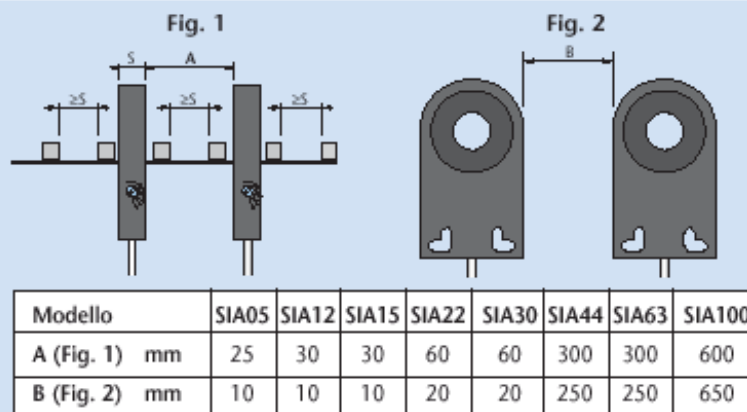
CONEXIONES

CABLE 4 HILOS - LÓGICA PNP NO+NC



ISTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

DISTANZE MINIME TRA SENSORI



DIMENSIONI MINIME DELL' OGGETTO (Fe37) RILEVABILI

Modello	SIA05	
Lunghezza	mm	1
Diametro	mm	0.7

FREQUENZA DI COMMUTAZIONE

La frequenza di commutazione dei sensori induttivi ad anello è strettamente legata al tempo di ritenuta d' impulso (**se inserito**) secondo la formula :

$$\text{Frequenza di commutazione (Hz)} = \frac{1}{(T \text{ impulso} + 10) \text{ mS}}$$

Viceversa, la frequenza di commutazione sarà compresa tra 600+1500 Hz.