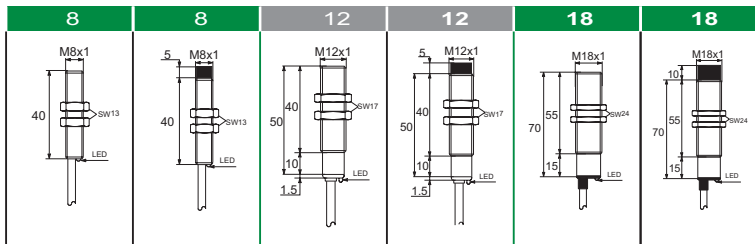


**B11**  
TTL


MONTAJE	RAS	NO RAS	RAS	NO RAS	RAS	NO RAS
DISTANCIA DE SENSADO	1 mm	2 mm	2 mm	4 mm	5 mm	8 mm
VOLTAJE	5..12 Vdc	5..12 Vdc	5..12 Vdc	5..12 Vdc	5..12 Vdc	5..12 Vdc
FRECUENCIA	5000 Hz	2000 Hz	1500 Hz	1000 Hz	700 Hz	400 Hz
CONEXIÓN	3 X 0.14 mm <sup>2</sup>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup>	3 X 0.35 mm <sup>2</sup>	3 X 0.35 mm <sup>2</sup>
PNP-NO (1)	-	-	-	-	-	-
PNP-NC (1)	-	-	-	-	-	-
2 cables NO (6)	-	-	-	-	-	-
NPN-NO (2)	B11G81NO	B11EG82NO	B11G122NO	B11EG124NO	B11G185NO	B11EG188NO
NPN-NC (2)	-	-	-	-	-	-
2 cables NC (6)	-	-	-	-	-	-

**COMO ORDENAR SENSORES INDUCTIVOS**
**B 01 E G 18 8 N O -**
**TIPOS**

A = Sensor tipo NAMUR  
 B = Sensor DC 2-3 o 4 hilos  
 C = Sensor AC  
 MA = Miniatura no amplificado  
 MB = DC Miniatura amplificado

**FAMILIA**

01 = Cenelec estandar  
 01Q = Sensor tipo block DC/AC/NAMUR  
 02 = Corto  
 03 = Cenelec alcance aumentado  
 04 = Corto, alcance aumentado  
 05 = PNP-NPN  
 05 = Alta protección  
 08 = Amplificado 2 hilos DC  
 11 = 5 -12 Vcc-TTL  
 14 = Envoltorio de Plástico  
 50 = Salida analógica

**MONTAJE**

Sin letra = rasante (RAS)  
 E = No rasante (NO RAS)

**OPCIONES**
**SALIDA ELECTRÓNICA**

O = Abierta  
 C = Cerrada  
 SC = Ambivalente (NO+NC)

**TECNOLOGÍA**

P = D.C. versión PNP    A = A.C. 20 ÷ 220 V  
 N = D.C. versión NPN    Sin letra = D.C. 2 hilos

**DISTANCIA NOMINAL DE DETECCIÓN**
**MEDIDA**

Diámetro de los interruptores cilíndricos  
 Tamaño de otros sensores

**VERSIÓN**

G = protección de cable con plástico  
 N = protección de cable con cubierta  
 P = conexión de cable con pinza  
 Sin letra = conector