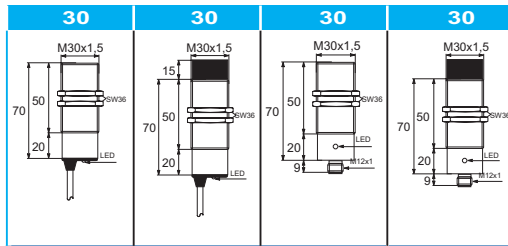


## B01 ESTANDAR

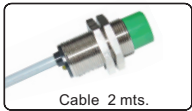


3 Hilos C.C. (150mA)  
 Protección contra corto circuito e  
 inversión de polaridad.  
 Led de señalización  
 Temperatura de -25 a 70°C  
 Protección IP67  
 Cubierta de latón niquelado.



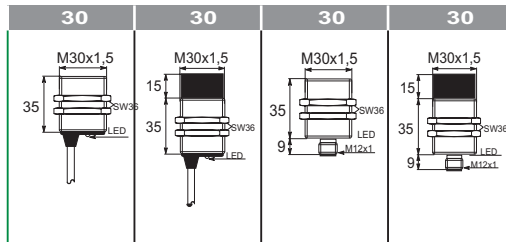
	30	30	30	30
<b>MONTAJE</b>	RAS	NO RAS	RAS	NO RAS
<b>DISTANCIA DE SENSADO</b>	10 mm	15 mm	10 mm	15 mm
<b>VOLTAJE</b>	10..30 Vdc	10..30 Vdc	10..30 Vdc	10..30 Vdc
<b>FRECUENCIA</b>	200 Hz	200 Hz	200 Hz	200 Hz
<b>CONEXIÓN</b>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup> 4 X 0.14 mm <sup>2</sup>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup> 4 X 0.14 mm <sup>2</sup>	C5-C6-C7-L7-C9-L9	C5-C6-C7-L7-C9-L9
<b>PNP-NO (1)</b>	B01G3010PO	B01EG3015PO	B013010POC5	B01E3015POC5
<b>PNP-NC (1)</b>	B01G3010PC	B01EG3015PC	B013010PCC5	B01E3015PCC5
<b>PNP-NO+NC (4)</b>	B01G3010PSC	B01EG3015PSC	B013010PSCC5	B01E3015PSCC5
<b>NPN-NO (2)</b>	B01G3010NO	B01EG3015NO	B013010NOC5	B01E3015NOC5
<b>NPN-NC (2)</b>	B01G3010NC	B01EG3015NC	B013010NCC5	B01E3015NCC5
<b>NPN-NO+NC (5)</b>	B01G3010NSC	B01EG3015NSC	B013010NSCC5	B01E3015NSCC5

## B02 VERSION CORTA



Cable 2 mts.

3 Hilos C.C. (150mA)  
 Protección contra corto circuito e  
 inversión de polaridad.  
 Led de señalización  
 Temperatura de -25 a 70°C  
 Protección IP67  
 Cubierta de latón niquelado.

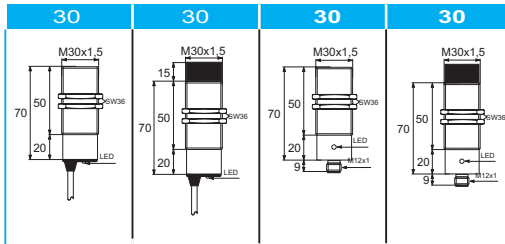


	30	30	30	30
<b>MONTAJE</b>	RAS	NO RAS	RAS	NO RAS
<b>DISTANCIA DE SENSADO</b>	10 mm	15 mm	10 mm	15 mm
<b>VOLTAJE</b>	10..30 Vdc	10..30 Vdc	10..30 Vdc	10..30 Vdc
<b>FRECUENCIA</b>	2000 Hz	2000 Hz	2000 Hz	2000 Hz
<b>CONEXIÓN</b>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup> 4 X 0.14 mm <sup>2</sup>	3 X 0.14 mm <sup>2</sup> 4 X 0.14 mm <sup>2</sup>	C5-C6-C7-L7-C9-L9	C5-C6-C7-L7-C9-L9
<b>PNP-NO (1)</b>	B02G3010PO	B02EG3015PO	B023010POC5	B02E3015POC5
<b>PNP-NC (1)</b>	B02G3010PC	B02EG3015PC	B023010PCC5	B02E3015PCC5
<b>PNP-NO+NC (4)</b>	B02G3010PSC	B02EG3015PSC	B023010PSCC5	B02E3015PSCC5
<b>NPN-NO (2)</b>	B02G3010NO	B02EG3015NO	B023010NOC5	B02E3015NOC5
<b>NPN-NC (2)</b>	B02G3010NC	B02EG3015NC	B023010NCC5	B02E3015NCC5
<b>NPN-NO+NC (5)</b>	B02G3010NSC	B02EG3015NSC	B023010NSCC5	B02E3015NSCC5

### B03 AUMENTADO



3 Hilos C.C. (150mA)  
 Protección contra corto circuito e inversión de polaridad.  
 Led de señalización  
 Temperatura de -25 a 70°C  
 Protección IP67  
 Cubierta de latón niquelado.

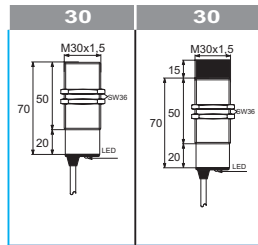


	30	30	30	30
<b>MONTAJE</b>	RAS	NO RAS	RAS	NO RAS
<b>DISTANCIA DE SENSADO</b>	20 mm	35 mm	20 mm	35 mm
<b>VOLTAJE</b>	10..30 Vdc	10..30 Vdc	10..30 Vdc	10..30 Vdc
<b>FRECUENCIA</b>	200 Hz	100 Hz	200 Hz	100 Hz
<b>CONEXIÓN</b>	3 X 0.35 mm <sup>2</sup>	3 X 0.35 mm <sup>2</sup>	C5-C6-C7-L7	C5-C6-C7-L7
<b>PNP-NO (1)</b>	<b>B03G3020PO</b>	<b>B03EG3035PO</b>	<b>B033020POC5</b>	<b>B03E3035POC5</b>
<b>PNP-NC (1)</b>	<b>B03G3020PC</b>	<b>B03EG3035PC</b>	<b>B033020PCC5</b>	<b>B03E3035PCC5</b>
<b>PNP-NO+NC (4)</b>	-	-	-	-
<b>NPN-NO (2)</b>	<b>B03G3020NO</b>	<b>B03EG3035NO</b>	<b>B033020NOC5</b>	<b>B03E3035NOC5</b>
<b>NPN-NC (2)</b>	<b>B03G3020NC</b>	<b>B03EG3035NC</b>	<b>B033020NCC5</b>	<b>B03E3035NCC5</b>
<b>NPN-NO+NC (5)</b>	-	-	-	-

### B08 AMPLIFICADO 2 HILOS



Alimentación 10 - 30 Vdc - 150mA  
 Protección contra corto circuito e inversión de polaridad. Led de señalización  
 Temperatura de frecuencia -25 a 70 C  
 Calidad de protección Ip67. 2 mts. de cable standar.  
 Cubierta de latón niquelado.

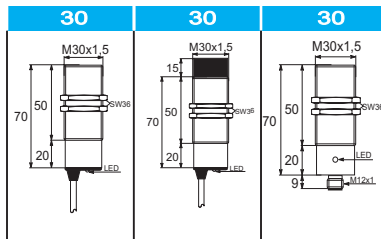


	30	30
<b>MONTAJE</b>	RAS	NO RAS
<b>DISTANCIA DE SENSADO</b>	10 mm	15 mm
<b>VOLTAJE</b>	10..30 Vdc	10..30 Vdc
<b>FRECUENCIA</b>	200 Hz	200 Hz
<b>CONEXIÓN</b>	2 X 0.35 mm	2 X 0.35 mm <sup>2</sup>
<b>PNP-NO (1)</b>	-	-
<b>PNP-NC (1)</b>	-	-
<b>2 cables NO(6)</b>	<b>B08G3010O</b>	<b>B08EG3015O</b>
<b>NPN-NO (2)</b>	-	-
<b>NPN-NC (2)</b>	-	-
<b>2 cables NC (6)</b>	<b>B08G3010C</b>	<b>B08EG3015C</b>

### C01 STANDAR



2 Hilos C.A.  
 -400mA



	30	30	30
<b>MONTAJE</b>	RAS	NO RAS	RAS
<b>DISTANCIA DE SENSADO</b>	10 mm	15 mm	10 mm
<b>VOLTAJE</b>	20..220 Vac	20..220 Vac	20..220 Vac
<b>FRECUENCIA</b>	20 Hz	20 Hz	20 Hz
<b>CONEXIÓN</b>	2 X 0.35 mm <sup>2</sup>	2 X 0.35 mm <sup>2</sup>	C5-C6-C7-L7
<b>PNP-NO (1)</b>	-	-	-
<b>PNP-NC (1)</b>	-	-	-
<b>PNP-NO+NC (4)</b>	-	-	-
<b>NPN-NO (2)</b>	-	-	-
<b>NPN-NC (2)</b>	<b>C01G3010AO</b>	<b>C01EG3015AO</b>	<b>C013010AOC5</b>
<b>NPN-NO+NC (5)</b>	<b>C01G3010AC</b>	<b>C01EG3015AC</b>	<b>C013010ACC5</b>

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 = Envolvente 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. version PNP    A = A.C. 20 ÷ 220 V
- N = D.C. version 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