

# SENZORI DE PROXIMITATE INDUCTIVI

[Pentru specificatii tehnice](#)

CLICK aici

**Producator SELET SENSOR**

## B01 STANDARD CENELEC

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod



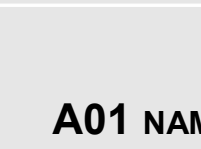
Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Versiune **SC**: se schimba **O** cu **SC** in cod

Ex. B01G6.51NO

Ex. B01G6.51PC

Ex. B01G6.51PSC

|  | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU       | IESIRE CONECTOR     | TIP |
|--|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|--------------------|---------------------|-----|
|    | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G6.51PO</b>  | <b>B016.51POV6</b>  | M8  |
|  | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B016.51POV5</b>  | M12 |
|  | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG6.52PO</b> | <b>B01E6.52POV6</b> | M8  |
|  | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B01E6.52POC5</b> | M12 |
|    | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G81PO</b>    | <b>B0181POV6</b>    | M8  |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B0181POC5</b>    | M12 |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B0181POC3</b>    | C3  |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG82PO</b>   | <b>B01E82POV6</b>   | M8  |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B01E82POC5</b>   | M12 |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B01E82POC3</b>   | C3  |
|   | 12             | 2                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G122PO</b>   | <b>B01122POC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 2                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01N122PO</b>   | <b>B01122POC3</b>   | C3  |
|  | 12             | 4                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG124PO</b>  | <b>B01E124POC5</b>  | M12 |
|  | 12             | 4                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EN124PO</b>  | <b>B01E124POC3</b>  | C3  |
|  | 18             | 5                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G185PO</b>   | <b>B01185POC5</b>   | M12 |
|  | 18             | 5                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01N185PO</b>   | <b>B01185POC3</b>   | C3  |
|  | 18             | 8                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG188PO</b>  | <b>B01E188POC5</b>  | M12 |
|  | 18             | 8                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EN188PO</b>  | <b>B01E188POC3</b>  | C3  |
|  | 30             | 10                      | T     | PNP      | NO      | <b>B01G3010PO</b>  | <b>B013010POC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 10                      | T     | PNP      | NO      | <b>B01N3010PO</b>  | <b>B013010POC4</b>  | C4  |
|  | 30             | 15                      | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG3015PO</b> | <b>B01E3015POC5</b> | M12 |
|  | 30             | 15                      | P     | PNP      | NO      | <b>B01EN3015PO</b> | <b>B01E3015POC4</b> | C4  |

## A01 NAMUR FARA AMPLIFICARE

2 fire C.C. alimentare 3...24Vcc  
Conform normelor DIN 19234  
CENELEC EN50014-EN 50020

|   | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | IESIRE CABLU     |
|---|----------------|-------------------------|-------|------------------|
|  | 6,5            | 1                       | T     | <b>A01G6.51</b>  |
|   | 6,5            | 2                       | P     | <b>A01EG6.52</b> |
|   | 8              | 1                       | T     | <b>A01G81</b>    |
|   | 8              | 2                       | P     | <b>A01EG82</b>   |
|   | 12             | 2                       | T     | <b>A01G122</b>   |
|   | 12             | 4                       | P     | <b>A01EG124</b>  |
|   | 18             | 5                       | T     | <b>A01G185</b>   |
|   | 18             | 8                       | P     | <b>A01EG188</b>  |
|   | 30             | 10                      | T     | <b>A01G3010</b>  |
|   | 30             | 15                      | P     | <b>A01EG3015</b> |

Pentru caracteristici tehnice vezi catalogul general de senzori.

Producatorul isi rezerva dreptul de a face orice modificari fara anunt prealabil.

Distributor: **SC SYSCOM 02 SRL Bucuresti**

Tel: 021 410 5281; 021 444 1241; GSM 0722 725 659; FAX: 021 410 5281; 021 444 12 41;  
e-mail: [syscom02@automatizariindustriale.ro](mailto:syscom02@automatizariindustriale.ro) ; [www.automatizariindustriale.ro](http://www.automatizariindustriale.ro)

## C01 STANDARD CENELEC

2 fire C.A. alimentare 20...220Vca/ 400mA  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. C01G122AC

|  | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | FUNCTIE | IESIRE CABLU       | IESIRE CONECTOR     | TIP |
|--|----------------|-------------------------|-------|---------|--------------------|---------------------|-----|
| <br>lesire cablu | 12             | 2                       | T     | NO      | <b>C01G122AO</b>   | <b>C01122AOC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 2                       | T     | NO      | <b>C01N122AO</b>   | <b>C01122AOC3</b>   | C3  |
| <br>lesire cablu | 12             | 4                       | P     | NO      | <b>C01EG124AO</b>  | <b>C01E124AOC5</b>  | M12 |
|  | 12             | 4                       | P     | NO      | <b>C01EN124AO</b>  | <b>C01E124AOC3</b>  | C3  |
|  | 18             | 5                       | T     | NO      | <b>C01G185AO</b>   | <b>C01185AOC5</b>   | M12 |
|  | 18             | 5                       | T     | NO      | <b>C01N185AO</b>   | <b>C01185AOC3</b>   | C3  |
|  | 18             | 8                       | P     | NO      | <b>C01EG188AO</b>  | <b>C01E188AOC5</b>  | M12 |
|  | 18             | 8                       | P     | NO      | <b>C01EN188AO</b>  | <b>C01E188AOC3</b>  | C3  |
|  | 30             | 10                      | T     | NO      | <b>C01G3010AO</b>  | <b>C013010AOC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 10                      | T     | NO      | <b>C01N3010AO</b>  | <b>C013010AOC4</b>  | C4  |
|  | 30             | 15                      | P     | NO      | <b>C01EG3015AO</b> | <b>C01E3015AOC5</b> | M12 |
|  | 30             | 15                      | P     | NO      | <b>C01EN3015AO</b> | <b>C01E3015AOC4</b> | C4  |

## B02 SERIE COMPACTA (SCURTI)

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod  
 Versiune **SC**: se schimba **O** cu **SC** in cod

Ex. B02G6.51NO  
 Ex. B02G6.51PC  
 Ex. B02G6.51PSC



|   | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU       | IESIRE CONECTOR     | TIP |
|---|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|--------------------|---------------------|-----|
| <br>lesire cablu | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B02G6.51PO</b>  | <b>B026.51POV6</b>  | M8  |
|   | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B026.51POV5</b>  | M12 |
|   | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B02EG6.52PO</b> | <b>B02E6.52POV6</b> | M8  |
|   | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B02E6.52POC5</b> | M12 |
| <br>lesire M12  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G81PO</b>    | <b>B0281POV6</b>    | M8  |
|   | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B0281POC5</b>    | M12 |
|   | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG82PO</b>   | <b>B02E82POV6</b>   | M8  |
|   | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B02E82POC5</b>   | M12 |
|   | 12             | 2                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G122PO</b>   | <b>B02122POC5</b>   | M12 |
|   | 12             | 4                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG124PO</b>  | <b>B02E124POC5</b>  | M12 |
|   | 18             | 5                       | T     | PNP      | NO      | <b>B01G185PO</b>   | <b>B02185POC5</b>   | M12 |
|   | 18             | 8                       | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG188PO</b>  | <b>B02E188POC5</b>  | M12 |
|   | 30             | 10                      | T     | PNP      | NO      | <b>B01G3010PO</b>  | <b>B023010POC5</b>  | M12 |
|   | 30             | 15                      | P     | PNP      | NO      | <b>B01EG3015PO</b> | <b>B02E3015POC5</b> | M12 |

## MA-MB MINIATURA

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 150mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **A** cu **C** in cod

Ex. MB526NFA  
 Ex. MB526PFC

|  | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU    | IESIRE CONECTOR   | TIP |
|--|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|-----------------|-------------------|-----|
| <br>lesire cablu | 4              | 0,8                     | T     | NAMUR    | -       | <b>MA410NL</b>  | -                 | -   |
|  | 4              | 0,8                     | T     | NAMUR    | -       | <b>MA416NL</b>  | -                 | -   |
|  | 4              | 0,8                     | T     | PNP      | NO      | <b>MB426PLA</b> | -                 | -   |
| <br>lesire cablu | 5              | 0,8                     | T     | NAMUR    | -       | <b>MA516NF</b>  | -                 | -   |
|  | 5              | 0,8                     | T     | PNP      | NO      | <b>MB526PFA</b> | <b>MB526PFAV6</b> | M8  |
|  | 6              | 1                       | T     | NAMUR    | -       | <b>MA616NL</b>  | -                 | -   |
|  | 6              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>MB626PLA</b> | <b>MB626PLAV6</b> | M8  |
|  | 6              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>MB626PFA</b> | <b>MB626PFAV6</b> | M8  |
|  | 8              | 1                       | T     | NAMUR    | -       | <b>MA810NL</b>  | -                 | -   |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>MB820PLA</b> | -                 | -   |

## B03 DOMENIU SESIZARE MARE

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B03G6.52NO  
 Ex. B03G6.52PC



| DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU | IESIRE CONECTOR | TIP |
|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|--------------|-----------------|-----|
| 6,5            | 2                       | T     | PNP      | NO      | B03G6.52PO   | B036.52POV6     | M8  |
| 6,5            | 2                       | T     | PNP      | NO      | -            | B036.52POC5     | M12 |
| 6,5            | 3                       | T     | PNP      | NO      | B03G6.53PO   | B036.53POV6     | M8  |
| 6,5            | 3                       | T     | PNP      | NO      | -            | B036.53POC5     | M12 |
| 6,5            | 4                       | P     | PNP      | NO      | B03EG6.54PO  | B03E6.54POV6    | M8  |
| 6,5            | 4                       | P     | PNP      | NO      | -            | B03E6.54POC5    | M12 |
| 6,5            | 6                       | P     | PNP      | NO      | B03EG6.56PO  | B03E6.56POV6    | M8  |
| 6,5            | 6                       | P     | PNP      | NO      | -            | B03E6.56POC5    | M12 |
| 8              | 2                       | T     | PNP      | NO      | B03G82PO     | B0382POV6       | M8  |
| 8              | 2                       | T     | PNP      | NO      | -            | B0382POC5       | M12 |
| 8              | 3                       | T     | PNP      | NO      | B03G83PO     | B0383POV6       | M8  |
| 8              | 3                       | T     | PNP      | NO      | -            | B0383POC5       | M12 |
| 8              | 4                       | P     | PNP      | NO      | B03EG84PO    | B03E84POV6      | M8  |
| 8              | 4                       | P     | PNP      | NO      | -            | B03E84POC5      | M12 |
| 8              | 6                       | P     | PNP      | NO      | B03EG86PO    | B03E86POV6      | M8  |
| 8              | 6                       | P     | PNP      | NO      | -            | B03E86POC5      | M12 |
| 12             | 4                       | T     | PNP      | NO      | B03G124PO    | B03124POC5      | M12 |
| 12             | 4                       | T     | PNP      | NO      | B03N124PO    | B03124POC3      | C3  |
| 12             | 8                       | P     | PNP      | NO      | B03EG128PO   | B03E128POC5     | M12 |
| 12             | 8                       | P     | PNP      | NO      | B03EN128PO   | B03E128POC3     | C3  |
| 18             | 8                       | T     | PNP      | NO      | B03G188PO    | B03188POC5      | M12 |
| 18             | 8                       | T     | PNP      | NO      | B03N188PO    | B03188POC3      | C3  |
| 18             | 16                      | P     | PNP      | NO      | B03EG1816PO  | B03E1816POC5    | M12 |
| 18             | 16                      | P     | PNP      | NO      | B03EN1816PO  | B03E1816POC3    | C3  |
| 30             | 20                      | T     | PNP      | NO      | B03G3020PO   | B033020POC5     | M12 |
| 30             | 20                      | T     | PNP      | NO      | B03N3020PO   | B033020POC4     | C4  |
| 30             | 35                      | P     | PNP      | NO      | B03EG3035PO  | B03E3035POC5    | M12 |
| 30             | 35                      | P     | PNP      | NO      | B03EN3035PO  | B03E3035POC4    | C4  |

## B04 DOMENIU SESIZARE MARE SERIE COMPACTA (SCURTI)

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B04G6.52NO  
 Ex. B04G6.52PC




| DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU | IESIRE CONECTOR | TIP |
|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|--------------|-----------------|-----|
| 6,5            | 2                       | T     | PNP      | NO      | B04G6.52PO   | B046.52POV6     | M8  |
| 6,5            | 2                       | T     | PNP      | NO      | -            | B046.52POC5     | M12 |
| 6,5            | 3                       | T     | PNP      | NO      | B04G6.53PO   | B046.53POV6     | M8  |
| 6,5            | 3                       | T     | PNP      | NO      | -            | B046.53POC5     | M12 |
| 6,5            | 4                       | P     | PNP      | NO      | B04EG6.54PO  | B04E6.54POV6    | M8  |
| 6,5            | 4                       | P     | PNP      | NO      | -            | B04E6.54POC5    | M12 |
| 6,5            | 6                       | P     | PNP      | NO      | B04EG6.56PO  | B04E6.56POV6    | M8  |
| 6,5            | 6                       | P     | PNP      | NO      | -            | B04E6.56POC5    | M12 |
| 8              | 2                       | T     | PNP      | NO      | B04G82PO     | B0482POV6       | M8  |
| 8              | 2                       | T     | PNP      | NO      | -            | B0482POC5       | M12 |
| 8              | 3                       | T     | PNP      | NO      | B04G83PO     | B0483POV6       | M8  |
| 8              | 3                       | T     | PNP      | NO      | -            | B0483POC5       | M12 |
| 8              | 4                       | P     | PNP      | NO      | B04EG84PO    | B04E84POV6      | M8  |
| 8              | 4                       | P     | PNP      | NO      | -            | B04E84POC5      | M12 |
| 8              | 6                       | P     | PNP      | NO      | B04EG86PO    | B04E86POV6      | M8  |
| 8              | 6                       | P     | PNP      | NO      | -            | B04E86POC5      | M12 |
| 12             | 4                       | T     | PNP      | NO      | B04G124PO    | B04124POC5      | M12 |
| 12             | 8                       | P     | PNP      | NO      | B04EG128PO   | B04E128POC5     | M12 |
| 18             | 8                       | T     | PNP      | NO      | B04G188PO    | B04188POC5      | M12 |
| 18             | 16                      | P     | PNP      | NO      | B04EG1816PO  | B04E1816POC5    | M12 |
| 30             | 20                      | T     | PNP      | NO      | B04G3020PO   | B043020POC5     | M12 |
| 30             | 35                      | P     | PNP      | NO      | B04EG3035PO  | B04E3035POC5    | M12 |

## B06 PROTECTIE RIDICATA LA PERTURBATII

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B06G6.51NO  
Ex. B06G6.51PC

|  | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU       | IESIRE CONECTOR     | TIP |
|--|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|--------------------|---------------------|-----|
|  | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B06G6.51PO</b>  | <b>B066.51POV6</b>  | M8  |
|  | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B066.5P1OV5</b>  | M12 |
|  | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B06EG6.52PO</b> | <b>B06E6.52POV6</b> | M8  |
|  | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B06E6.52POC5</b> | M12 |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B06G81PO</b>    | <b>B0681POV6</b>    | M8  |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B0681POC5</b>    | M12 |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B06EG82PO</b>   | <b>B06E82POV6</b>   | M8  |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B06E82POC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 2                       | T     | PNP      | NO      | <b>B06G122PO</b>   | <b>B06122POC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 4                       | P     | PNP      | NO      | <b>B06EG124PO</b>  | <b>B06E124POC5</b>  | M12 |
|  | 18             | 5                       | T     | PNP      | NO      | <b>B06G185PO</b>   | <b>B06185POC5</b>   | M12 |
|  | 18             | 8                       | P     | PNP      | NO      | <b>B06EG188PO</b>  | <b>B06E188POC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 10                      | T     | PNP      | NO      | <b>B06G3010PO</b>  | <b>B063010POC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 15                      | P     | PNP      | NO      | <b>B06EG3015PO</b> | <b>B06E3015POC5</b> | M12 |

## B07 PROTECTIE RIDICATA LA PERTURBATII SERIE COMPACTA (SCURTI)

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B07G6.51NO  
Ex. B07G6.51PC



|  | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU       | IESIRE CONECTOR     | TIP |
|--|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|--------------------|---------------------|-----|
|  | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B07G6.51PO</b>  | <b>B076.51POV6</b>  | M8  |
|  | 6,5            | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B076.5P1OV5</b>  | M12 |
|  | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B07EG6.52PO</b> | <b>B07E6.52POV6</b> | M8  |
|  | 6,5            | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B07E6.52POC5</b> | M12 |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | <b>B07G81PO</b>    | <b>B0781POV6</b>    | M8  |
|  | 8              | 1                       | T     | PNP      | NO      | -                  | <b>B0781POC5</b>    | M12 |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | <b>B07EG82PO</b>   | <b>B07E82POV6</b>   | M8  |
|  | 8              | 2                       | P     | PNP      | NO      | -                  | <b>B07E82POC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 2                       | T     | PNP      | NO      | <b>B07G122PO</b>   | <b>B07122POC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 4                       | P     | PNP      | NO      | <b>B07EG124PO</b>  | <b>B07E124POC5</b>  | M12 |
|  | 18             | 5                       | T     | PNP      | NO      | <b>B07G185PO</b>   | <b>B07185POC5</b>   | M12 |
|  | 18             | 8                       | P     | PNP      | NO      | <b>B07EG188PO</b>  | <b>B07E188POC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 10                      | T     | PNP      | NO      | <b>B07G3010PO</b>  | <b>B073010POC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 15                      | P     | PNP      | NO      | <b>B07EG3015PO</b> | <b>B07E3015POC5</b> | M12 |

## B08 SERIE CU 2 FIRE

2 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 100mA  
Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
LED de semnalizare stare

Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B08G6.51PC

|  | DIAMETRU<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU      | IESIRE CONECTOR    | TIP |
|--|----------------|-------------------------|-------|----------|---------|-------------------|--------------------|-----|
|  | 6,5            | 1                       | T     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08G6.51O</b>  | -                  | -   |
|  | 6,5            | 2                       | P     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08EG6.52O</b> | -                  | -   |
|  | 8              | 1                       | T     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08G81O</b>    | -                  | -   |
|  | 8              | 2                       | P     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08EG82O</b>   | -                  | -   |
|  | 12             | 2                       | T     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08G122O</b>   | <b>B08122OC5</b>   | M12 |
|  | 12             | 4                       | P     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08EG124O</b>  | <b>B08E124OC5</b>  | M12 |
|  | 18             | 5                       | T     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08G185O</b>   | <b>B08185OC5</b>   | M12 |
|  | 18             | 8                       | P     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08EG188O</b>  | <b>B08E188OC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 10                      | T     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08G3010O</b>  | <b>B083010OC5</b>  | M12 |
|  | 30             | 15                      | P     | 2 FIRE   | NO      | <b>B08EG3015O</b> | <b>B08E3015OC5</b> | M12 |

# B01Q-C01Q-B01CF-C01CF

**3 fire C.C.** alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

## PARALELIPIEDICI

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod  
 Versiune **SC**: se schimba **O** cu **SC** in cod

Ex. B01Q4015NO  
 Ex. B01Q4015PC  
 Ex. B01Q4015PSC

**2 fire C.A.** alimentare 20...220Vca/ 400mA  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. C01Q4015AC

| DIMENSIUNI<br>mm | DISTANTA SESIZARE<br>mm | POZITIE ZONA<br>SESIZOARE | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU   | IESIRE CONECTOR | TIP |
|------------------|-------------------------|---------------------------|-------|----------|---------|----------------|-----------------|-----|
| 40x8x8           | 1,5                     | CENTRALA                  | T     | PNP      | NO      | B01Q81,5POT14  | B01Q81,5POT14V6 | M8  |
| 40x8x8           | 1,5                     | PE FATA SUS               | T     | PNP      | NO      | B01Q81,5POT24  | B01Q81,5POT24V6 | M8  |
| 40x8x8           | 1,5                     | PE CAP                    | T     | PNP      | NO      | B01Q81,5POT34  | B01Q81,5POT34V6 | M8  |
| 50x8x8           | 1,5                     | CENTRALA                  | T     | PNP      | NO      | B01Q81,5POT15  | B01Q81,5POT15V6 | M8  |
| 50x8x8           | 1,5                     | PE FATA SUS               | T     | PNP      | NO      | B01Q81,5POT25  | B01Q81,5POT25V6 | M8  |
| 50x8x8           | 1,5                     | PE CAP                    | T     | PNP      | NO      | B01Q81,5POT35  | B01Q81,5POT35V6 | M8  |
| 26,5x10x5        | 1,5                     | PE FATA SUS               | T     | PNP      | NO      | B01Q101,5PO    | -               | -   |
| 28x16x10         | 2                       | PE FATA SUS               | T     | PNP      | NO      | B01CF02PO      | -               | -   |
| 32x27x12         | 2                       | CENTRALA                  | T     | PNP      | NO      | B01CF12PO      | -               | -   |
| 32x27x12         | 4                       | CENTRALA                  | P     | PNP      | NO      | B01CF14PO      | -               | -   |
| 30x26x12         | 2                       | -                         | T     | PNP      | NO      | B01CF22PO      | -               | -   |
| 30x26x12         | 4                       | -                         | P     | PNP      | NO      | B01CF24PO      | -               | -   |
| 30x26x12         | 2                       | -                         | T     | Vca      | NO      | C01CF22AO      | -               | -   |
| 30x26x12         | 4                       | -                         | P     | Vca      | NO      | C01CF24AO      | -               | -   |
| 50x25x10         | 5                       | -                         | T     | PNP      | NO      | B01QM155PO     | -               | -   |
| 45x30x12         | 5                       | -                         | T     | PNP      | NO      | B01QM185PO     | -               | -   |
| 45x30x12         | 10                      | -                         | T     | PNP      | NO      | B01QM3010PO    | -               | -   |
| 50x20x7          | 5                       | -                         | T     | PNP      | NO      | B01Q185PO      | -               | -   |
| 44x42x22         | 5                       | -                         | T     | PNP      | NO      | B01Q205PO      | -               | -   |
| 115x40x40        | 15                      | -                         | T     | PNP      | NO      | B01Q4015PO     | B01Q4015POC4    | C4  |
| 115x40x40        | 20                      | -                         | P     | PNP      | NO      | B01QE4020PO    | B01QE4020POC4   | C4  |
| 115x40x40        | 15                      | -                         | T     | Vca      | NO      | C01Q4015AO     | C01Q4015AOC4    | C4  |
| 115x40x40        | 20                      | -                         | P     | Vca      | NO      | C01QE4020AO    | C01QE4020AOC4   | C4  |
| 110x40x40        | 15                      | CAP ROTITOR               | T     | PNP      | NO+NC   | B01QO4015PSC   | B01QO4015PSC4   | C4  |
| 110x40x40        | 20                      | CAP ROTITOR               | P     | PNP      | NO+NC   | B01QEO4020PSC  | B01QEO4020PSC4  | C4  |
| 110x40x40        | 15                      | CAP ROTITOR               | T     | PNP/ NPN | NO/NC   | B01QO4015PNSC  | B01QO4015PNSC4  | C4  |
| 110x40x40        | 20                      | CAP ROTITOR               | P     | PNP/ NPN | NO/NC   | B01QEO4020PNSC | B01QEO4020PNSC4 | C4  |
| 110x40x40        | 15                      | CAP ROTITOR               | T     | Vca      | NO/NC   | C01QO4015ASC   | C01QO4015ASCC4  | C4  |
| 110x40x40        | 20                      | CAP ROTITOR               | P     | Vca      | NO/NC   | C01QEO4020ASC  | C01QEO4020ASCC4 | C4  |
| 80x80x50         | 40                      | -                         | T     |          | NO      | B01Q8040PO     | B01Q8040POC4    | C4  |
| 80x80x50         | 50                      | -                         | P     |          | NO      | B01QE8050PO    | B01QE8050POC4   | C4  |
| 80x80x50         | 40                      | -                         | T     |          | NO      | C01Q8040AO     | C01Q8040AOC4    | C4  |
| 80x80x50         | 50                      | -                         | P     |          | NO      | C01QE8050AO    | C01QE8050AOC4   | C4  |

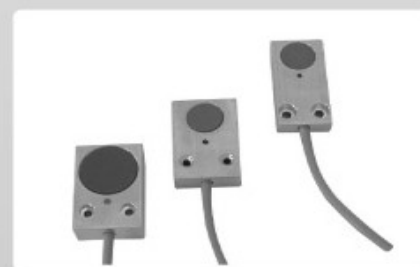
**BQ8/BCF**



**BCF/CCF**



**BQM/BQ18**



**BQ20**



**BQ40/CQ40/BQ040/CQ040**



**BQ80/CQ80**

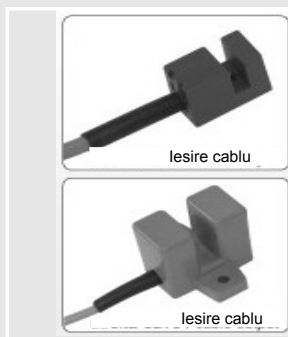


## TIP FURCA INDUCTIVA

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B01F3.51NO  
 Ex. B01F3.51PC



| FANTA mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU     |
|----------|-------|----------|---------|------------------|
| 3,5      | P     | PNP      | NO      | <b>B01F3.5PO</b> |
| 3,5      | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01F3.5</b>   |
| 5        | P     | PNP      | NO      | <b>B01F5PO</b>   |
| 5        | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01F5</b>     |
| 10       | P     | PNP      | NO      | <b>B01F10PO</b>  |
| 10       | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01F10</b>    |
| 10       | P     | C.A.     | NO      | <b>C01F10AO</b>  |
| 15       | P     | PNP      | NO      | <b>B01F15PO</b>  |
| 15       | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01F15</b>    |
| 15       | P     | C.A.     | NO      | <b>C01F15AO</b>  |

## TIP INEL INDUCTIV

3 fire C.C. alimentare 10...30Vcc/ 200mA  
 Protectie la scurt circuit si polarizare inversa  
 LED de semnalizare stare

Versiune **NPN**: se schimba **P** cu **N** in cod  
 Versiune **NC**: se schimba **O** cu **C** in cod

Ex. B01F3.51NO  
 Ex. B01F3.51PC



| DIAMETRU GAURA mm | ECRAN | VERSIUNE | FUNCTIE | IESIRE CABLU      | IESIRE CONECTOR     | TIP |
|-------------------|-------|----------|---------|-------------------|---------------------|-----|
| 1                 | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN1PO</b>   | <b>B01AN1POV6</b>   | M8  |
| 1                 | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN1POC5</b>   | M12 |
| 1                 | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN1</b>     | -                   | -   |
| 3                 | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN3PO</b>   | <b>B01AN3POV6</b>   | M8  |
| 3                 | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN3POC5</b>   | M12 |
| 3                 | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN3</b>     | -                   | -   |
| 5                 | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN5PO</b>   | <b>B01AN5POV6</b>   | M8  |
| 5                 | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN5POC5</b>   | M12 |
| 5                 | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN5</b>     | -                   | -   |
| 10                | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN10PO</b>  | <b>B01AN10POV6</b>  | M8  |
| 10                | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN10POC5</b>  | M12 |
| 10                | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN10</b>    | -                   | -   |
| 15                | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN15PO</b>  | <b>B01AN15POV6</b>  | M8  |
| 15                | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN15POC5</b>  | M12 |
| 15                | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN15</b>    | -                   | -   |
| 22                | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN22PO</b>  | <b>B01AN22POV6</b>  | M8  |
| 22                | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN22POC5</b>  | M12 |
| 22                | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN22</b>    | -                   | -   |
| 30                | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN30PO</b>  | <b>B01AN30POV6</b>  | M8  |
| 30                | P     | PNP      | NO      | -                 | <b>B01AN30POC5</b>  | M12 |
| 30                | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN30</b>    | -                   | -   |
| 44                | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN44PO</b>  | <b>B01AN44POC5</b>  | M12 |
| 44                | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN44</b>    | -                   | -   |
| 63                | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN63PO</b>  | <b>B01AN63POC5</b>  | M12 |
| 63                | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN63</b>    | -                   | -   |
| 100               | P     | PNP      | NO      | <b>B01AN100PO</b> | <b>B01AN100POC5</b> | M12 |
| 100               | P     | NAMUR    | NO      | <b>A01AN100</b>   | -                   | -   |

**ALTE MODELE** SERIE B50 SENZORI CU IESIRE LINIARA 0-10V, 4-20mA, 0-5V

SERIE B14 SENZORI CU CORP DIN PLASTIC

**REALIZATE** SERIE CR SENZORI PENTRU COMANDA VITEZA

SERIE B15 SENZORI CU CORP DIN TEFLON

SERIE B09 SENZORI CU ALIMENTARE 10..50Vcc

SERIE B16 SENZORI PENTRU TEMPERATURI MARI +100°C

SERIE B12 SENZORI CU IESIRE PUSH-PULL

SERIE B17 SENZORI PENTRU TEMPERATURI JOASE -40°C

SERIE B13 SENZORI CU CORP INGUST

SERIE B20 SENZORI CU CORP INGUST DIN PLASTIC

# CONECTORI PENTRU SENZORI

[Pentru specificatii tehnice](#)

[CLICK aici](#)

|  | TIP | POLI | LED   | FARA CABLU | CABLU PVC 5 m - CEI 20/22 II | CABLU EXTRA FLEXIBIL 5 m | CABLU PUR 5 m |
|--|-----|------|-------|------------|------------------------------|--------------------------|---------------|
|  | C3  | 3/4  | -     | C30000     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | 2 NPN | C3P002     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | 2 NPN | C3N002     | -                            | -                        | -             |
|  | C4  | 3/4  | -     | C40000     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | 2 NPN | C4P002     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | 2 NPN | C4N002     | -                            | -                        | -             |
|  | M12 | 3/4  | -     | C50000     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | 2 NPN | C5P002     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | 2 NPN | C5N002     | -                            | -                        | -             |
|  | M12 | 3/4  | -     | C60000     | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | -     | -          | -                            | -                        | -             |
|  |     | 3/4  | -     | -          | -                            | -                        | -             |
|  | M8  | 3    | -     | -          | -                            | V60500KFL                | -             |
|  |     | 4    | -     | -          | -                            | V80500KFL                | -             |
|  | M8  | 3    | -     | -          | -                            | V70500KFL                | -             |
|  |     | 4    | -     | -          | -                            | V90500KFL                | -             |
|  | M12 | 3    | -     | -          | C70500                       | C70500KFL                | C70500PU      |
|  |     | 3    | 2 NPN | -          | C7P502                       | C7P502KFL                | C7P502PU      |
|  |     | 3    | 2 NPN | -          | C7N502                       | C7N502KFL                | C7N502PU      |
|  |     | 4    | -     | -          | C90500                       | C90500KFL                | C90500PU      |
|  |     | 4    | 2 NPN | -          | C9P502                       | C9P502KFL                | C9P502PU      |
|  |     | 4    | 2 NPN | -          | C9N502                       | C9N502KFL                | C9N502PU      |
|  |     | 5    | -     | -          | C010500                      | -                        | -             |
|  | M12 | 3    | -     | -          | L70500                       | L70500KFL                | L70500PU      |
|  |     | 4    | -     | -          | L90500                       | L90500KFL                | L90500PU      |
|  |     | 5    | -     | -          | L010500                      | -                        | -             |

## CABLURI ECRANATE

|  |     |   |   |   |              |   |   |
|--|-----|---|---|---|--------------|---|---|
|  | M12 | 3 | - | - | C70500-SH1*  | - | - |
|  |     | 3 | - | - | C70500-SH2*  | - | - |
|  |     | 4 | - | - | C90500-SH1*  | - | - |
|  |     | 4 | - | - | C90500-SH2*  | - | - |
|  |     | 5 | - | - | C010500-SH1* | - | - |
|  | M12 | 3 | - | - | L70500-SH1*  | - | - |
|  |     | 3 | - | - | L70500-SH2*  | - | - |
|  |     | 4 | - | - | L90500-SH1*  | - | - |
|  |     | 4 | - | - | L90500-SH2*  | - | - |
|  |     | 5 | - | - | L010500-SH1* | - | - |

\*SH1 = ecran neconectat

\*SH2 = ecran conectat

**Pentru specificatii tehnice**

CLICK aici

## SERIE 1 BS



Carcasa compacta cu conector UNDECAL  
Intrare pentru senzori NAMUR sau PNP sau NPN  
Releu de iesire cu contacte ND+NI  
Alimentare 110/220 Vca – 24 Vca – 24 Vcc

|               |   |
|---------------|---|
| <b>1BS/Z</b>  | Versiune de baza  |
| <b>1BS/T</b>  | Versiune cu temporizare la anclansare (max. 10 sec.)  |
| <b>1BS/TM</b> | Versiune cu 4 timpi de temporizare (2 sec. si 15 sec.) la anclansare, declansare, anclansare + declansare, monostabil |
| <b>1BS/AF</b> | Versiune pentru comanda numarului de rotatii (blocare ax) programabila de la 0,6 la 6000 rot/min                      |

## REFERINTA

1BS/Z/24  
1BS/Z/24Vcc  
1BS/Z/220  
1BS/T/24  
1BS/T/24Vcc  
1BS/T/220  
1BS/TM/24  
1BS/TM/24Vcc  
1BS/TM/220  
1BS/AF/24  
1BS/AF/24Vcc  
1BS/AF/220

## SERIE 1 BS/OT



Carcasa compacta cu conector UNDECAL  
Interfata alimentare pentru senzori si iesire analogica  
Intrari standard 0,4 – 3 Vcc sau 0 – 10 Vcc  
Iesiri 0 – 10 Vcc; 10 – 0 Vcc; 4 – 20 mA; 20 – 4 mA  
Alimentare pentru senzor analogic 18 Vcc  
Temporizare dubla cu setari separate (max. 10 sec.)

## REFERINTA

1BS-OT/24  
1BS-OT/24Vcc  
1BS-OT/220

## SERIE SS009901



Carcasa pentru montaj cu suruburi sau pe sina DIN  
Intrare pentru 1 senzor NAMUR sau PNP sau NPN  
2 relee de iesire cu contacte ND+NI  
Alimentare 110/220 Vca – 24 Vca – 24 Vcc  
Temporizare dubla cu setari separate (max. 10 sec.)  
Intarziere la anclansare si intarziere la declansare

## REFERINTA

SS009901/24  
SS009901/24Vcc  
SS009901/220

## SERIE SS009904



Carcasa pentru montaj cu suruburi sau pe sina DIN  
Intrare pentru 2 senzori NAMUR sau PNP sau NPN  
2 relee de iesire cu contacte ND+NI separate  
Alimentare 110/220 Vca – 24 Vca – 24 Vcc  
Temporizare cu intarziere la anclansare pentru toate intrarile (max. 10 sec.)  
Intarziere la anclansare si intarziere la declansare

## REFERINTA

SS009904/24  
SS009904/24Vcc  
SS009904/220

## SERIE SS009912



Carcasa pentru montaj cu suruburi sau pe sina DIN  
Intrare pentru 2 senzori NAMUR  
2 relee de iesire cu contacte ND+NI separate  
Alimentare 110/220 Vca – 24 Vca – 24 Vcc  
(A nu se utiliza in mediu EEX)

## REFERINTA

SS009912/24  
SS009912/24Vcc  
SS009912/220