

#### Collegamenti elettrici

Pre-cablato





Cavo: PVC 5 x 0.75 mm<sup>2</sup>

Lunghezza: 1 m.

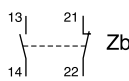

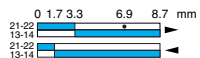
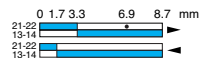
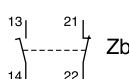
(cavi o lunghezze differenti: vedere pag. 13)



#### Tipo di testina

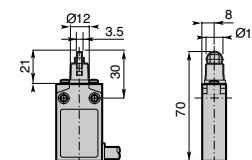
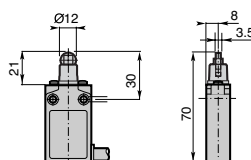
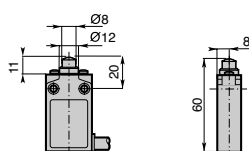
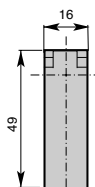
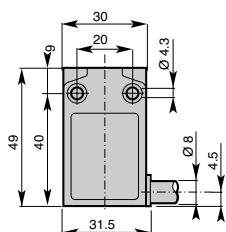
|   | <b>G11 - Pistoncino semplice</b>  | <b>G1• - Pistoncino con rotella</b><br>G12: Rotella in metallo<br>G13: Rotella in nylon | <b>G1• - Pistoncino con rotella ortogonale</b><br>G14: Rotella in metallo<br>G15: Rotella in nylon |
|---|---|---|--|
| Conforme /  (contatti NC ad apertura positiva) |  |      |                 |
| Velocità max di azionamento [m/s]   | 0,5   | 0,1   | 0,1  |
| Forza [N] o coppia [Nm] min.: di azionamento/per apertura positiva  | 15 / 30   | 10 / 30   | 10 / 30  |

#### Dati tecnici aggiuntivi

|   |   |   |   |  |   |
|---|---|---|---|--|---|
| <b>Z</b><br>contatti a scatto (1NA + 1NC) |  | <b>Codice</b><br>Diagramma di funzionamento | <b>EM1G11Z</b><br> | <b>EM1G1•Z</b><br> | <b>EM1G1•Z</b><br> |
|   |   |   | <b>X</b><br>contatti non sovrapposti ad azione lenta (1NA + 1NC)                                    |                   | <b>Codice</b><br>Diagramma di funzionamento   |

|                               |             |              |              |              |
|-------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Peso (scatola 1 pezzo)</b> | <b>[kg]</b> | <b>0,175</b> | <b>0,180</b> | <b>0,180</b> |
|-------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|

#### Dimensioni (in mm)





|  |   |  |   |   |
|--|---|--|---|---|
| <b>G16 - Pistoncino con cuffia antipolvere</b> | <b>G21 - Pistoncino semplice con dadi di bloccaggio</b> | <b>G2• - Pistoncino con rotella e dadi di bloccaggio</b><br>G22: Rotella in metallo<br>G23: Rotella in nylon | <b>G2• - Pistoncino con rotella ortog. e dadi di bloccaggio</b><br>G24: Rotella in metallo<br>G25: Rotella in nylon | <b>G4• - Leva con rotella Ø 14</b><br>G41: Rotella in nylon<br>G42: Rotella in metallo<br>G43: Cuscinetto a sfere |
| 0,5<br>15 / 30                                 | 0,5<br>15 / 30  | 0,1<br>10 / 30   | 0,1<br>10 / 30  | 1,5<br>0,08 / 0,28  |

|                    |                    |                    |                    |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>EM1G16Z</b><br> | <b>EM1G21Z</b><br> | <b>EM1G2•Z</b><br> | <b>EM1G2•Z</b><br> | <b>EM1G4•Z</b><br> |
| <b>EM1G16X</b><br> | <b>EM1G21X</b><br> | <b>EM1G2•X</b><br> | <b>EM1G2•X</b><br> | <b>EM1G4•X</b><br> |

|              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>0,180</b> | <b>0,190</b> | <b>0,195</b> | <b>0,195</b> | <b>0,225</b> |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

## Collegamenti elettrici

Pre-cablato

Cavo: PVC 5 x 0.75 mm<sup>2</sup>

Lunghezza: 1 m.

(cavi o lunghezze differenti: vedere pag. 13)



## Tipo di testina

**G45 - Leva con rotella in nylon Ø 18**

**G51 - Leva regolabile con rotella in nylon Ø 18**

**G5100 - Leva regolabile dentata (passo 2 mm) con rotella in nylon Ø 18**

Conforme / (contatti NC ad apertura positiva)

Velocità max di azionamento [m/s]

Forza [N] o coppia [Nm] min.: di azionamento/per apertura positiva

1,5  
0,08 / 0,28

1,5  
0,08 / 0,28

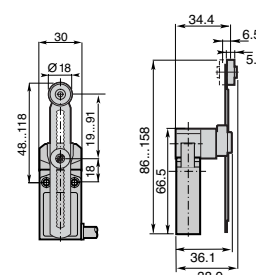
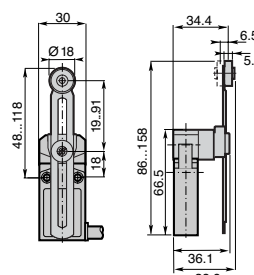
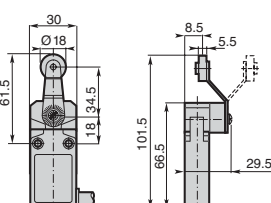
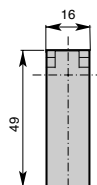
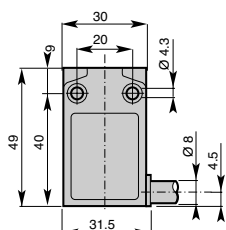
1,5  
0,08 / 0,28

## Dati tecnici aggiuntivi

| Z  | Codice                     | EM1G45Z | EM1G51Z | EM1G5100Z |
|--|----------------------------|---------|---------|-----------|
| contatti a scatto (1NA + 1NC)                        | Diagramma di funzionamento |         |         |           |
| X  | Codice                     | EM1G45X | EM1G51X | EM1G5100X |
| contatti non sovrapposti ad azione lenta (1NA + 1NC) | Diagramma di funzionamento |         |         |           |

| Peso (scatola 1 pezzo) | [kg] | 0,230 | 0,240 | 0,240 |
|------------------------|------|-------|-------|-------|
|------------------------|------|-------|-------|-------|

## Dimensioni (in mm)





**G61 - Attuatore in nylon su molla inox**

**G7• - Asta regolabile**  
G71: asta inox Ø3  
G72: asta fibra di vetro Ø3  
G75: asta in metallo 3x3

**G7• - Asta regolabile Ø 6**  
G73: asta nylon  
G74: asta fibra di vetro

**G92: Attuatore in nylon su molla inox multidirezionale**

**G93: Attuatore con molla inox multidirezionale**

|                 |                    |                    |                 |                 |
|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| 1,5<br>0,08 / - | 1,5<br>0,08 / 0,28 | 1,5<br>0,08 / 0,28 | 1,0<br>0,10 / - | 1,0<br>0,10 / - |
|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|

|                       |                       |                       |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <p><b>EM1G61Z</b></p> | <p><b>EM1G7•Z</b></p> | <p><b>EM1G7•Z</b></p> | <p><b>EM1G92Z</b></p> | <p><b>EM1G93Z</b></p> |
| <p><b>EM1G61X</b></p> | <p><b>EM1G7•X</b></p> | <p><b>EM1G7•X</b></p> |                       |                       |

| 0,240 | 0,235 | 0,250 | 0,245 | 0,250 |
|-------|-------|-------|-------|-------|
|       |       |       |       |       |