

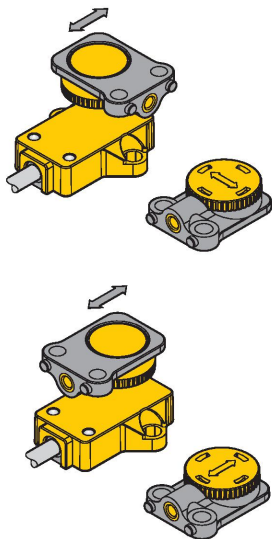


Caracteristici tehnice

| Caracteristici Mecanice         |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Design                          | Profil, QR14                            |
| Dimensiuni                      | 53.5 x 49 x 14 mm                       |
| Materialul carcasei             | Plastic, PBT-GF30-V0                    |
| Conexiune electrică             | Cabluri                                 |
| Tip cablu                       | Ø 5.2 mm, Gri, LifYY, PVC, 2 m          |
| Secțiune conductor              | 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>                |
| Condiții de mediu               |                                         |
| Temperatura mediului            | -25...+70 °C                            |
| Rezistență la vibrații          | 55 Hz (1 mm)                            |
| Rezistență la șoc               | 30 g (11 ms)                            |
| Clasă de protecție              | IP68<br>IP69K                           |
| MTTF                            | 138 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 40 °C |
| Indicator al tensiunii de lucru | LED, verde                              |
| Indicare domeniu de măsură      | LED multifuncțional, Verde              |
| Accesorii incluse               | Element de poziționare P1-Li-QR14/Q17L  |
| Certificat UL                   | E210608                                 |

Instrucțiuni de montare

Instrucțiuni de montare/descriere



Elementul de poziționare poate fi montat cu offset de 90°. Aceasta oferă o mai mare flexibilitate de montare.

Pe baza principiului de funcționare a unui circuit RLC, senzorul este imun la componente metalice magnetizate și alte interferențe.

Indicații LED:

Verde constant:  
Elementul de poziționare este în domeniul de măsură

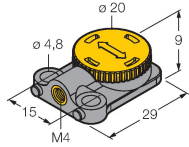
Verde intermitent:  
Elementul de poziționare a ajuns la capătul domeniului de măsură. Acest lucru este semnalat de o calitate slabă a semnalului.

Stins:  
Elementul de poziționare este în afara acoperirii.

## Accesorii

P1-LI-QR14/Q17L

1590724



Element de poziționare liber pentru senzorii de poziție liniară LI-QR14 și LI-Q17L; montare transversală și longitudinală posibilă; distanța nominală până la senzor este de 1,5 mm; împerecherea cu senzorul de poziție liniară la o distanță de până la 3 mm sau o toleranță la nealiniere de până la 3 mm.