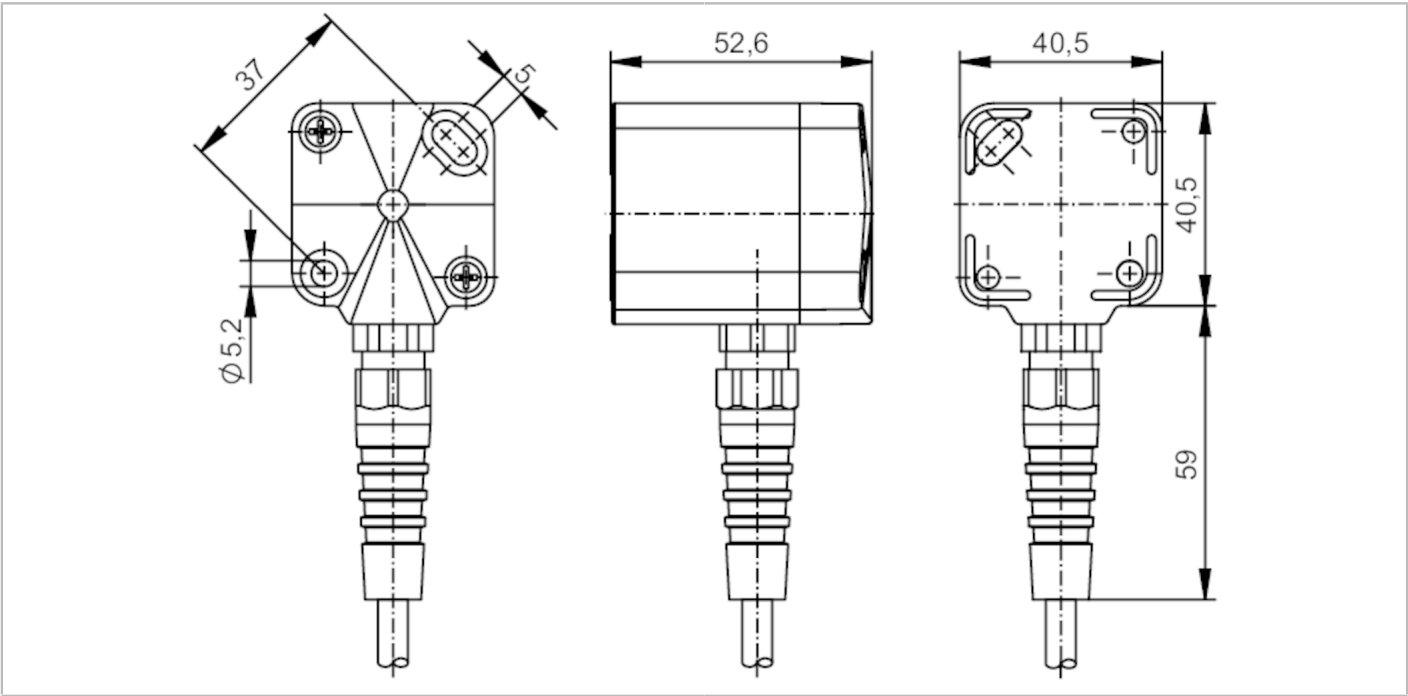




Dőlésérzékelő

R360/INCLINOMETER/0,5-4,5



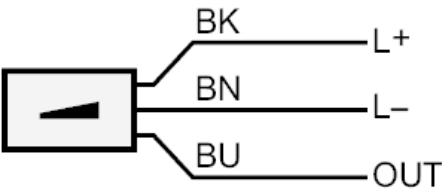
| Termékjellemzők               |      |                           |
|-------------------------------|------|---------------------------|
| Mérési tengelyek száma        |      | 1                         |
| Szögtartomány                 | [°]  | ± 90                      |
| Felhasználási terület         |      |                           |
| Működési elv                  |      | statikus                  |
| Elektromos adatok             |      |                           |
| Üzemi feszültség              | [V]  | 8...30 DC                 |
| Áramfelvétel                  | [mA] | < 35                      |
| Védelmi osztály               |      | III                       |
| Polaritáscsere védelem        |      | igen                      |
| Polaritáscsere-védelem        |      | igen                      |
| Bemenetek / kimenetek         |      |                           |
| Bemenetek és kimenetek száma  |      | Analóg kimenetek száma: 1 |
| Kimenetek                     |      |                           |
| Kimeneti jel                  |      | analóg jel                |
| Analóg kimenetek száma        |      | 1                         |
| Analóg feszültség kimenet     | [V]  | 0,5...4,5                 |
| Min. terhelési ellenállás     | [Ω]  | 50000                     |
| Túlterhelés-védelem           |      | igen                      |
| Mérési / beállítási tartomány |      |                           |
| Mérési tengelyek száma        |      | 1                         |
| Szögtartomány                 | [°]  | ± 90                      |



Dőlésszérző

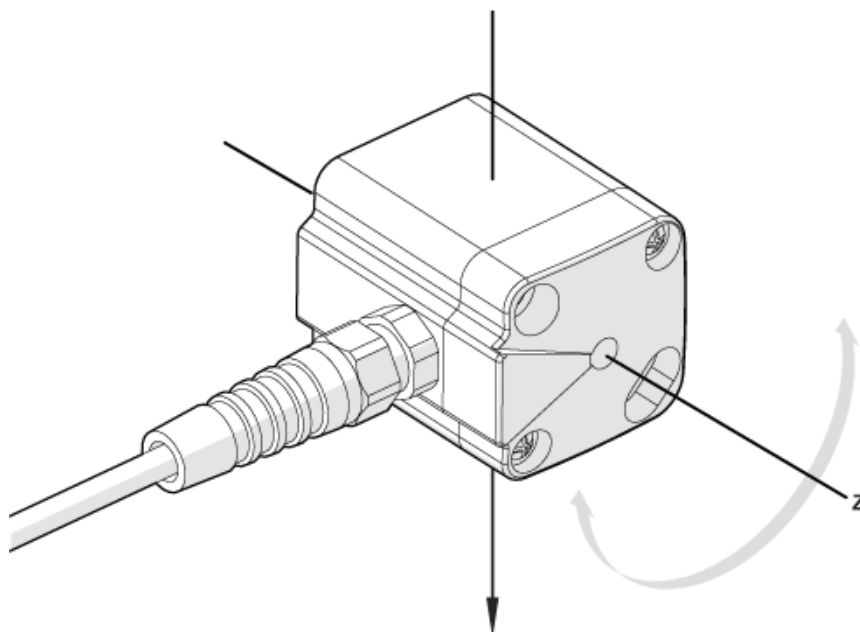
R360/INCLINOMETER/0,5-4,5

| Pontosság / eltérés    |      |                                                                      |
|------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|
| Pontosság              | [°]  | <±7; (a nullponthiba a készülék ± 4°-os beállításával kompenzálható) |
| Ismétlési pontosság    | [°]  | 0,1                                                                  |
| Környezeti körülmények |      |                                                                      |
| Környezeti hőmérséklet | [°C] | -30...85                                                             |
| Tárolási hőmérséklet   | [°C] | -30...85                                                             |
| Védettség              |      | IP 67                                                                |
| Tesztek / engedélyek   |      |                                                                      |
| MTTF                   | [év] | 884                                                                  |
| Mechanikai adatok      |      |                                                                      |
| Súly                   | [g]  | 282                                                                  |
| Méretek                | [mm] | 40,5 x 40,5 x 52,2                                                   |
| Anyagok                |      | ház: PPO                                                             |
| Meghúzási nyomaték     | [Nm] | 1,8                                                                  |
| Beépítési irány        |      | függőleges                                                           |
| Megjegyzések           |      |                                                                      |
| Csomagolási egység     |      | 1 db                                                                 |
| Elektromos csatlakozás |      |                                                                      |
| Kábel: 3,5 m, PUR      |      |                                                                      |
| Csatlakozás            |      |                                                                      |



### Diagrammok és grafikonok

mérési és telepítési irány



függőleges beépítési helyzet / z-tengely körüli forgás