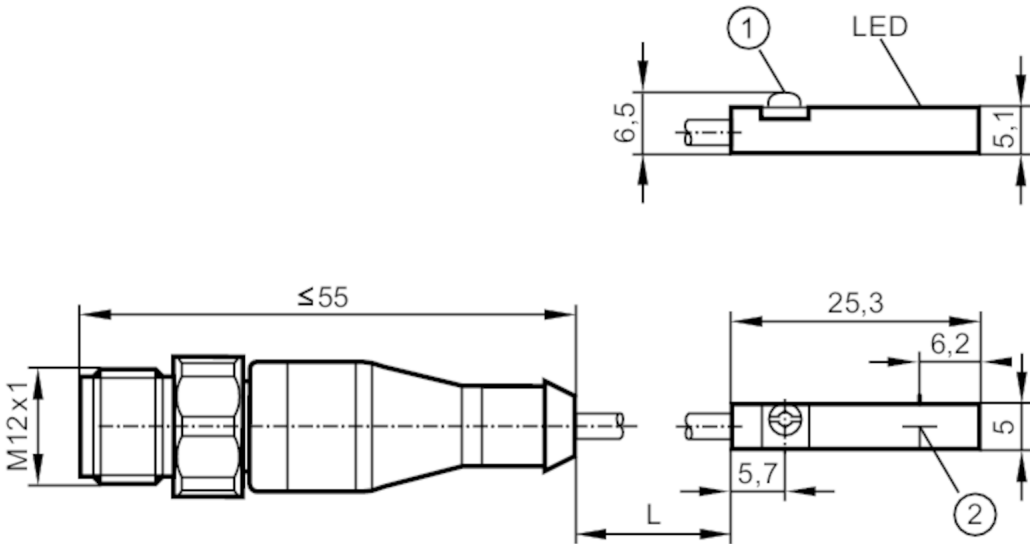




T-nútos munkahenger érzékelő

MKT3028BBPKG/G/0,3M/-H/US



- 1 rögzítőexcenter  
2 aktív felület



| Termékjellemzők                                |       |                                                       |
|------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------|
| Elektromos kivitel                             |       | PNP                                                   |
| Kimeneti funkció                               |       | záró                                                  |
| Méret                                          | [mm]  | 25 x 5 x 6,5                                          |
| Elektromos adatok                              |       |                                                       |
| Üzemi feszültség                               | [V]   | 10...30 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint) |
| Áramfelvétel                                   | [mA]  | < 10                                                  |
| Védelmi osztály                                |       | III                                                   |
| Polaritáscsere védelem                         |       | igen                                                  |
| Max. bekapcsolási késleltetési idő             | [ms]  | 30                                                    |
| Kimenetek                                      |       |                                                       |
| Elektromos kivitel                             |       | PNP                                                   |
| Kimeneti funkció                               |       | záró                                                  |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC  | [V]   | 2,5                                                   |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC | [mA]  | 100                                                   |
| Kapcsolási frekvencia DC                       | [Hz]  | 10000                                                 |
| Rövidzárlat-védelem                            |       | igen                                                  |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa              |       | ütemezett                                             |
| Túlterhelés-védelem                            |       | igen                                                  |
| Érzékelési tartomány                           |       |                                                       |
| Érzékenység                                    | [mT]  | 2,8                                                   |
| Elhaladási sebesség                            | [m/s] | > 10                                                  |



## T-nútos munkahenger érzékelő

MKT3028BBPKG/G/0,3M/-H/US

| Pontosság / eltérés                                                                    |                           |                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hiszterézis                                                                            | [mm]                      | 1,5                                                                                          |
| Reprodukálhatóság                                                                      | [mm]                      | < 0,2                                                                                        |
| Környezeti körülmények                                                                 |                           |                                                                                              |
| Környezeti hőmérséklet                                                                 | [°C]                      | -25...85                                                                                     |
| Védettség                                                                              |                           | IP 65; IP 67; IP 69K                                                                         |
| Tesztek / engedélyek                                                                   |                           |                                                                                              |
| EMC                                                                                    | EN 61000-4-2 ESD          | - CD / 8 kV AD                                                                               |
|                                                                                        | EN 61000-4-3 sugárzott HF | 10 V/m                                                                                       |
|                                                                                        | EN 61000-4-4 Burst        | 2 kV                                                                                         |
|                                                                                        | EN 61000-4-6 HF vezetett  | 10 V                                                                                         |
|                                                                                        | EN 55011                  | B osztályú                                                                                   |
| MTTF                                                                                   | [év]                      | 2373                                                                                         |
| UL minősítés                                                                           | Ta                        | -25...75 °C                                                                                  |
|                                                                                        | Enclosure type            | Type 1                                                                                       |
|                                                                                        | tápellátás                | Limited Voltage/Current (Marking Class 2)                                                    |
|                                                                                        | UL tanusítvány száma      | C003                                                                                         |
|                                                                                        | UL fájl száma             | E174191                                                                                      |
| Mechanikai adatok                                                                      |                           |                                                                                              |
| Súly                                                                                   | [g]                       | 20,9                                                                                         |
| Beépítés módja                                                                         |                           | süllyesztve beépíthető                                                                       |
| Szerelés módja                                                                         |                           | rögzítőexcenter horony / belsőkulcsnyílású kombináltfejű csavarral, 1,5-ös keresztmetszettel |
| Hengertípus                                                                            |                           | T-nútos munkahengerek                                                                        |
| Méretek                                                                                | [mm]                      | 25 x 5 x 6,5                                                                                 |
| Anyagok                                                                                |                           | ház: PA; rögzítőexcenter: rozsdamentes acél                                                  |
| Kijelzők / kezelési egységek                                                           |                           |                                                                                              |
| Kijelző                                                                                | kapcsolási állapot        | 1 x LED, sárga                                                                               |
| Tartozékok                                                                             |                           |                                                                                              |
| Szállított tételek                                                                     |                           | rögzítőgumi: 1                                                                               |
|                                                                                        |                           | kábelrögzítő: 1                                                                              |
| Megjegyzések                                                                           |                           |                                                                                              |
| Csomagolási egység                                                                     |                           | 1 db                                                                                         |
| Elektromos csatlakozás - dugó                                                          |                           |                                                                                              |
| Kábel: 0,3 m, PVC                                                                      |                           |                                                                                              |
| Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; záró: hatszögletű anya, forgatható, rozsdamentes acél |                           |                                                                                              |
|                                                                                        |                           |                                                                                              |

## T-nútos munkahenger érzékelő

MKT3028BBPKG/G/0,3M/-H/US

### Csatlakozás

