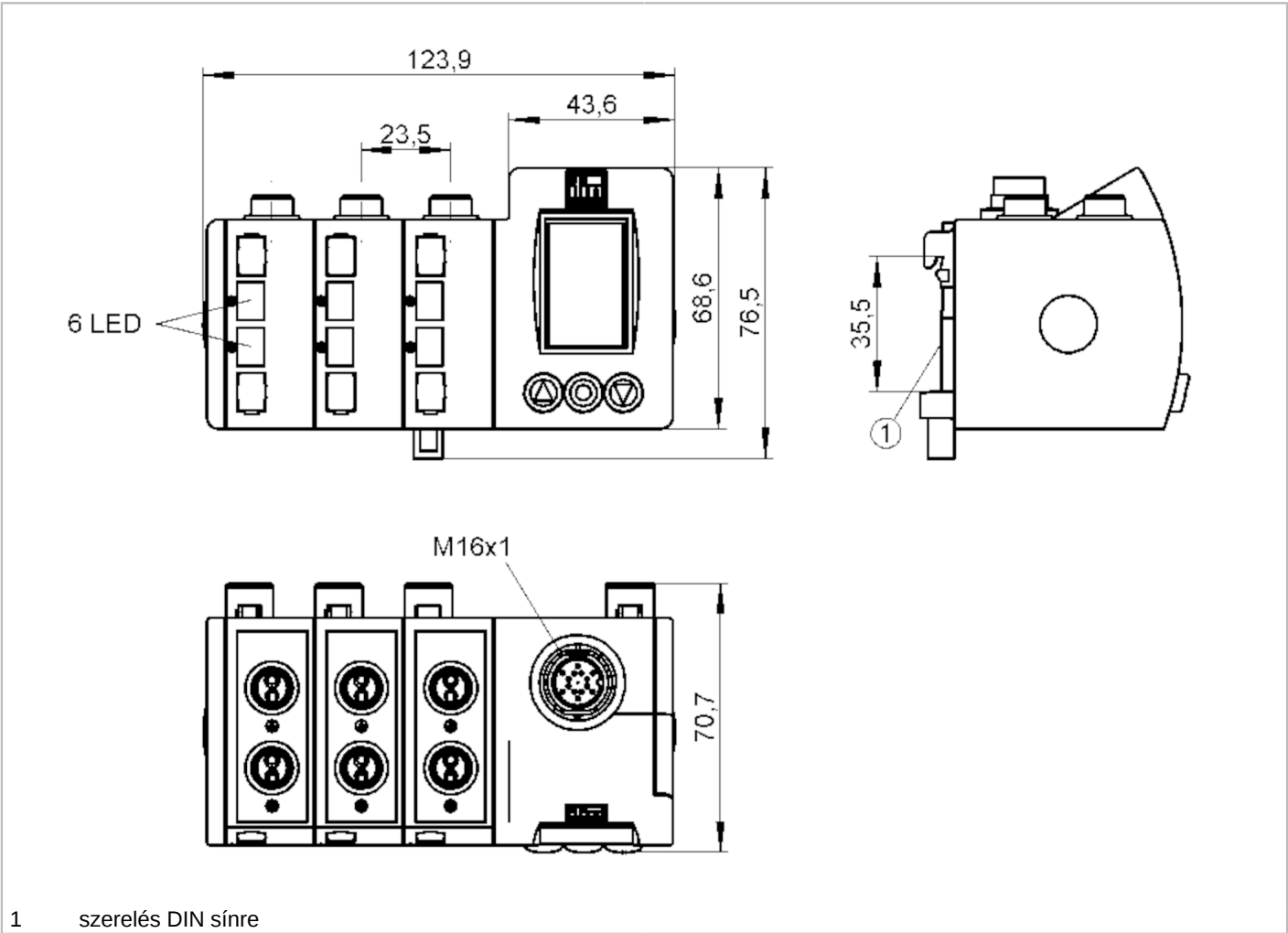




Száloptika-erősítő

OO5-FPKG/M16/GL6



1 szerelés DIN sínre



| Termékjellemzők                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Fény típusa                    | vörös fény                                  |
| Ház                            | téglatest kialakítású                       |
| Felhasználási terület          |                                             |
| Különleges tulajdonságok       | Működésellenőrző kimenet                    |
| Elektromos adatok              |                                             |
| Üzemi feszültség [V]           | 12...36 DC                                  |
| Áramfelvétel [mA]              | 50; ((24 V))                                |
| Max. teljesítményfelvétel [VA] | 1,2                                         |
| Védelmi osztály                | III                                         |
| Polaritáscsere védelem         | igen                                        |
| Fény típusa                    | vörös fény                                  |
| Hullámhossz [nm]               | 630                                         |
| Kimenetek                      |                                             |
| Elektromos kivitel             | PNP                                         |
| Kimeneti funkció               | világos-/sötétre kapcsolás; (programozható) |



## Száloptika-erősítő

00F-FPKG/M16/GL6

|                                                        |      |             |
|--------------------------------------------------------|------|-------------|
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC          | [V]  | 2           |
| Működésellenőrző kimenet                               |      | igen        |
| Működés ellenőrző kimenet maximális áramterhelhetősége | [mA] | 200         |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC         | [mA] | 200         |
| Kapcsolási frekvencia DC                               | [Hz] | 1000        |
| Megjegyzés a kapcsolási frekvenciához                  | [Hz] | jellemzően  |
| Rövidzárlat-védelem                                    |      | igen        |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa                      |      | ütemezett   |
| Túlterhelés-védelem                                    |      | igen        |
| Időfunkció                                             | [s]  | 0,001...0,1 |

### Érzékelési tartomány

|                       |      |                                            |
|-----------------------|------|--------------------------------------------|
| Hatótávolság          | [m]  | < 0,4; (adó-vevős érzékelő)                |
| Érzékelési távolság   | [mm] | 0...200; (Tárgyreflexiós optikai érzékelő) |
| Beállítható tartomány |      | igen                                       |

### Szoftver / programozás

|                            |                                                                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paraméterezési lehetőségek | automatikus és manuális kapcsolási pont beállítás;<br>ÉS, VAGY logikai funkciók; második kapcsolási pont |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Környezeti körülmények

|                        |      |          |
|------------------------|------|----------|
| Környezeti hőmérséklet | [°C] | -20...60 |
| Védettség              |      | IP 65    |

### Tesztek / engedélyek

|     |              |            |
|-----|--------------|------------|
| EMC | EN 60947-5-2 |            |
|     | EN 55011     | B osztályú |

### Mechanikai adatok

|                        |      |                                                                                                  |
|------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Súly                   | [g]  | 548,5                                                                                            |
| Ház                    |      | téglatest kialakítású                                                                            |
| Méreték                | [mm] | 76,5 x 123,9 x 70,7                                                                              |
| Csatornák száma        |      | 6                                                                                                |
| Száloptika csatlakozás |      | FE-00 / FT-00                                                                                    |
| Anyagok                |      | ház: ABS; kijelző ablak: PMMA; LED ablak: SEPS;<br>burkolat: horganyöntvény műanyagbevonatú (PA) |
| Optika elhelyezkedése  |      | oldalsó optika                                                                                   |

### Kijelzők / kezelési egységek

|                      |                    |                                                                                                    |
|----------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kijelző              |                    | teljes grafikus LCD kijelző, a kijelző 180°-al elforgatható nyelvválasztás (német, angol, francia) |
|                      | kapcsolási állapot | 6 x LED, sárga                                                                                     |
| Elektronikus lezárás |                    | igen                                                                                               |

### Tartozékok

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Szállított tételek | sín: 1 x 113 mm, EN 60715 |
|--------------------|---------------------------|



## Száloptika-erősítő

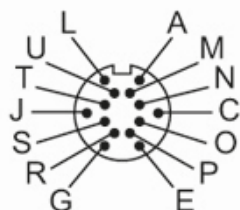
00F-FPKG/M16/GL6

### Megjegyzések

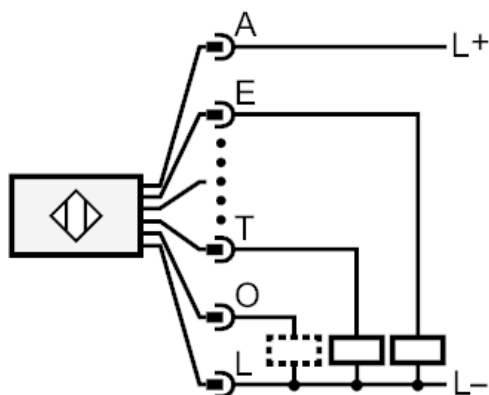
|                    |                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Megjegyzések       | üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint |
| Csomagolási egység | 1 db                                                     |

### Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M16



### Csatlakozás



E: Out 1  
P: Out 2  
S: Out 3  
G: Out 4  
C: Out 5  
T: Out 6

O Működésellenőrző kimenet