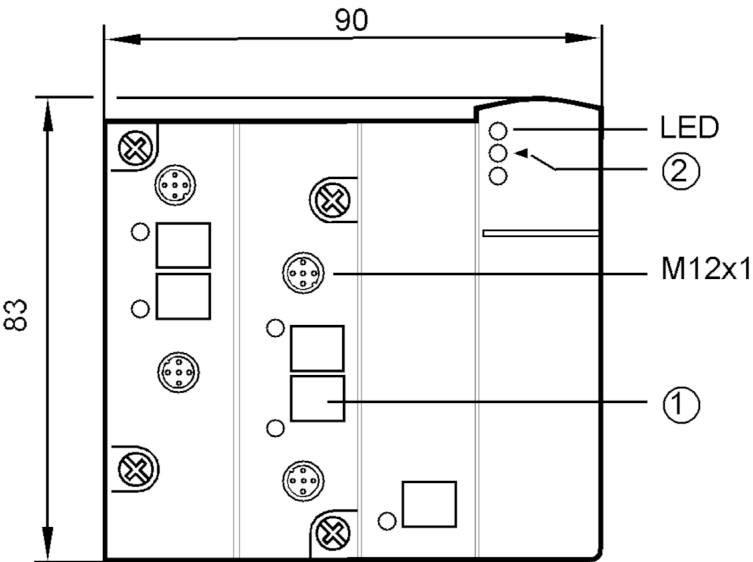




AS-Interface ClassicLine modul

ClassicLine90 4AI (V) M12 IP67



- 1 feliratmező  
2 infravörös adapter pozícionáló stift



| Felhasználási terület                       |                           |                                                                        |
|---------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Alkalmazás                                  | telepítés terepre         |                                                                        |
| Elektromos adatok                           |                           |                                                                        |
| Üzemi feszültség                            | [V]                       | 26,5...31,6 DC                                                         |
| Maximális áramfelvétel AS-i-ről             | [mA]                      | 157                                                                    |
| Polaritáscsere védelem                      |                           | igen                                                                   |
| További feszültség ellátás                  | [V]                       | 24...30 DC; (AUX)                                                      |
| További feszültség ellátás                  |                           | választható                                                            |
| Max. áramfogyasztás kiegészítő tápegységről | [mA]                      | 550; (AUX)                                                             |
| Bemenetek / kimenetek                       |                           |                                                                        |
| Bemenetek és kimenetek száma                | Analog bemenetek száma: 4 |                                                                        |
| Bemenetek                                   |                           |                                                                        |
| Bemenetek maximális teljes terhelhetősége   | [mA]                      | 100                                                                    |
| Analog bemenetek száma                      |                           | 4; (2-vezetékes, 3-vezetékes és 4-vezetékes érzékelők csatlakoztatása) |
| Analog bemenet (feszültség)                 | [V]                       | 0...10                                                                 |
| Rövidzárlat védett analog bemenetek         |                           | nem                                                                    |
| Analog bemenet felbontása                   |                           | 16 (1 bit = 1 mV)                                                      |
| Pontosság analog bemenet                    | [%]                       | 0,5                                                                    |



## AS-Interface ClassicLine modul

ClassicLine90 4AI (V) M12 IP67

| Környezeti körülmények                |                |                                               |
|---------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|
| Környezeti hőmérséklet                | [°C]           | 0...70                                        |
| Tárolási hőmérséklet                  | [°C]           | -20...85                                      |
| Max. megengedett relatív páratartalom | [%]            | 90; (nincs páralecsapódás)                    |
| Max. tengerszint feletti magasság     | [m]            | 2000                                          |
| Védettség                             |                | IP 67                                         |
| Tesztek / engedélyek                  |                |                                               |
| EMC                                   | EN 50295       |                                               |
|                                       | EN 61000-6-4   | : 2001                                        |
|                                       | EN 61000-6-2   | : 2001                                        |
| MTTF                                  | [év]           | 139                                           |
| AS-i jellemzők                        |                |                                               |
| AS-i címzés                           |                | címzőhüvely; IR-címzés lehetséges             |
| AS-i master profil                    |                | M3; M4                                        |
| AS-i profil                           |                | S-7.3.E                                       |
| AS-i I/O konfiguráció                 | [hex]          | 7                                             |
| AS-i ID kód                           | [hex]          | 3.E                                           |
| Mechanikai adatok                     |                |                                               |
| Súly                                  | [g]            | 221,5                                         |
| Szerelés módja                        |                | AS-i interfész az FK vagy FK-E alsó részekhez |
| Anyagok                               |                | PBT                                           |
| Meghúzási nyomaték                    | [Nm]           | 0,6...0,8                                     |
| Kijelzők / kezelési egységek          |                |                                               |
| Kijelző                               | analóg jel     | LED, sárga Csatornák AI1...AI4                |
|                                       | diagnosztika   | LED, sárga                                    |
|                                       | üzem / működés | LED, zöld AS-i, AUX                           |
|                                       | hibák          | LED, piros                                    |
| Elektromos csatlakozás                |                |                                               |
| Modulcsatlakozás                      |                | Laposcábelek                                  |
| Tartozékok                            |                |                                               |
| Tartozékok (választható)              |                | Modulalsórész                                 |
| Megjegyzések                          |                |                                               |
| Csomagolási egység                    |                | 1 db                                          |



## AS-Interface ClassicLine modul

ClassicLine90 4AI (V) M12 IP67

### Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: M12; kódolás: A



|   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | érzékelő tápellátás +24V |
| 2 | AI + analóg bemenet      |
| 3 | érzékelő tápellátás 0V   |
| 4 | AI - analóg bemenet 0V   |
| 5 | funkcionális föld        |