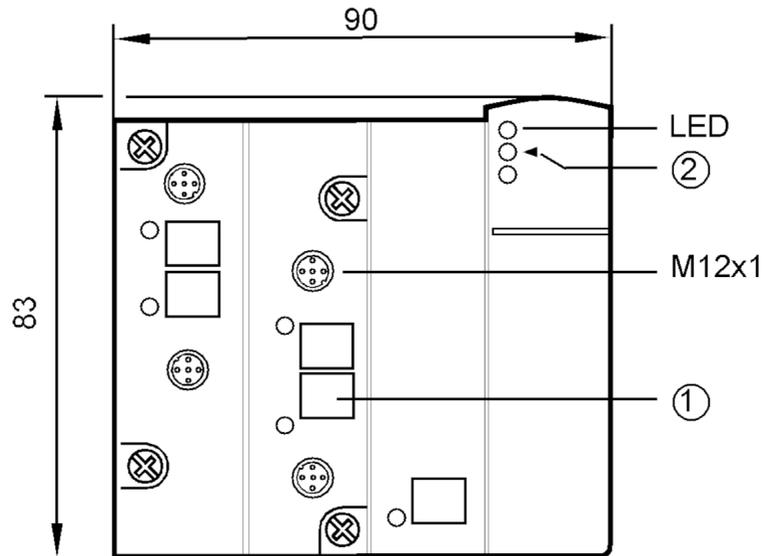




Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67



- 1 étiquette
2 fixation cordon d'adressage



Caractéristiques du produit

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Nombre des entrées et sorties | Nombre des entrées Pt100: 4 |
| Etendue de mesure [°C] | -200...850 |

Application

| | |
|-------------|------------------------|
| Application | montage sur le terrain |
|-------------|------------------------|

Données électriques

| | |
|---|----------------|
| Tension d'alimentation [V] | 26,5...31,6 DC |
| Consommation max. via AS-i [mA] | 80 |
| Protection contre l'inversion de polarité | oui |
| Courant de sortie total [A] | 0,08 |

Entrées/sorties

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Nombre des entrées et sorties | Nombre des entrées Pt100: 4 |
|-------------------------------|-----------------------------|

Entrées

| | |
|--|--|
| Nombre des entrées Pt100 | 4 |
| Alimentation capteurs, entrées | AS-i |
| Protection courts-circuits des entrées TOR | oui |
| Nombre des entrées analogiques | raccordement de capteurs à 2 et 4 fils |
| Résolution entrée analogique | 16 / 0,1 °C |



Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

| Etendue de mesure / plage de réglage | | |
|--------------------------------------|---------------------------|---|
| Etendue de mesure | [°C] | -200...850 |
| Conditions d'utilisation | | |
| Température ambiante | [°C] | 0...70 |
| Température de stockage | [°C] | -25...85 |
| Protection | | IP 67 |
| Tests / Homologations | | |
| CEM | EN 50295 | |
| | EN 61000-6-4 | : 2001 |
| | EN 61000-6-2 | : 2001 |
| MTTF | [Années] | 140 |
| Classification AS-i | | |
| Adressage AS-i | | Prise d'adressage; Adressage IR possible |
| AS-i master profile | | M3; M4 |
| Profil AS-i | | S-7.3.E |
| Configuration E/S AS-i | [hex] | 7 |
| Code ID AS-i | [hex] | 3.E |
| Données mécaniques | | |
| Poids | [g] | 205,55 |
| Type de montage | | Interface AS-i via les embases de câblage pour câble plat |
| Matières | | PBT |
| Couple de serrage | [Nm] | 0,6...0,8 |
| Afficheurs / éléments de service | | |
| Indication | Indication de commutation | LED, jaune Voies AI1...AI4 |
| | Disponibilité | LED, vert Tension AS-i - AS-i |
| | erreurs | LED, rouge |
| Raccordement électrique | | |
| Raccordement au module | | câble plat |
| Accessoires | | |
| Accessoires en option | | Embase |
| Remarques | | |
| Quantité | | 1 pièces |

AC2520



Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

Raccordement électrique

Connecteur: M12; codage: A



| | |
|---|----------------------|
| 1 | S+ |
| 2 | Entrée analogique |
| 3 | S- |
| 4 | Sortie analogique 0V |
| 5 | terre fonctionnelle |