



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicLine IO-Link 2 Ports



| Application | |
|--|--|
| Version | Uniquement pour utilisation avec des maîtres AS-i au profil M4 |
| Application | montage sur le terrain |
| Données électriques | |
| Tension d'alimentation [V] | 26,5...31,6 DC |
| Consommation max. via AS-i [mA] | 300 |
| Protection inversion de polarité | oui |
| Alimentation en tension supplémentaire [V] | 20...30 DC |
| Entrées | |
| Alimentation capteurs, entrées | AS-i |
| Protection courts-circuits des entrées TOR | oui |
| Interfaces | |
| Interface de communication | IO-Link; AS-i |
| IO-Link Device | |
| Temps de cycle de process min. [ms] | 2,3 |
| IO-Link Master | |
| Type de transmission | COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud) |
| Révision IO-Link | 1.0 |
| Nombre de ports classe A | 2 |



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicLine IO-Link 2 Ports

| Conditions d'utilisation | | |
|----------------------------------|--|---|
| Température ambiante | [°C] | -25...70 |
| Indice de protection | | IP 67 |
| Tests / homologations | | |
| CEM | | EN 50295 |
| MTTF | [Années] | 149 |
| Classification AS-i | | |
| Version AS-i | | 3.0 |
| Adressage AS-i | | Prise d'adressage |
| Mode d'adressage étendu | | non |
| Profil maître AS-i | | M4 |
| Profil AS-i | | S-7.5.5 |
| Configuration E/S AS-i | [hex] | 7 |
| Code ID AS-i | [hex] | 5.5 |
| Données mécaniques | | |
| Poids | [g] | 161,35 |
| Matières | | PA; contacts vampires: CuSn6 nickelé et étamé |
| Afficheurs / éléments de service | | |
| Indication | fonctionnement | PWR LED, vert Tension AS-i |
| | erreurs | LED, rouge |
| | état de commutation | LED, jaune DI/DO Port 1, Port 2 |
| | communication | LED, vert IO-Link Port 1, Port 2 |
| | communication perturbée | LED, rouge Port 1, Port 2 |
| Raccordement électrique | | |
| Raccordement au module | | Câbles plats |
| Accessoires | | |
| Fourniture | | embase |
| Accessoires en option | | Bouchon: M12, E73004 |
| Remarques | | |
| Remarques | Si les capteurs et les actionneurs sont alimentés via AS-i, la charge ne doit pas être supérieure à 200 mA au maximum. | |
| | Il n'y a pas d'isolation galvanique entre le capteur et AS-i. | |
| | Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus | |
| Unité d'emballage | | 1 pièces |



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicLine IO-Link 2 Ports

Raccordement électrique

technologie de montage rapide pour câble plat AS-i ; possibilité d'orientation dans trois directions

Connecteur: M12; codage: A



| | |
|---|--|
| 1 | Alimentation des capteurs +24V (L+ in IO-Link) |
| 2 | n.c. |
| 3 | Alimentation des capteurs 0V (L- in IO-Link) |
| 4 | DI / DO pour communication IO-Link |
| 5 | n.c. |