

Vue d'ensemble

- Boîtier de contrôle pour OE60 en option
- Connexion de max. 4 paires de capteurs
- Capable pour l'usage sur site grâce à l'IP 50
- Montage simple sur rail DIN
- Communication via l'interface EtherCat



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

| | |
|----------------------------------|---|
| Nombre de connexions de capteurs | 4 |
| Capteurs compatibles | OE60 |
| Réglage | Afficheur EtherCAT |
| Affichage LED | Status LED sensor (green/ red) Ethernet port status (green/ yellow) Network status (green/ red) |

Données électriques

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Plage de tension +Vs | 15 ... 30 VDC |
| Consommation max. (sans charge) | 150 mA (@ 24 VDC) |
| Circuit de sortie | Push-pull |
| Protégé contre courts-circuits | Oui |
| Protégé contre inversion polarité | Oui, Vs vers GND |

Interface de communication

| | |
|-------------------------|---|
| Interface | EtherCAT |
| Mode de communication | Communication PDO / SDO |
| Version de Raccordement | 2x connecteur femelle M12 4 points, codage D (EtherCAT) |

Interface de communication

| | |
|---------------------------|--|
| Nombre de connexions | 2 |
| Données mécaniques | |
| Largeur / Diamètre | 114 mm |
| Hauteur / Longueur | 116 mm |
| Profondeur | 43 mm |
| Matériau boîtier | PC, PA |
| "Type de montage | Montage sur rail DIN |
| Version de raccordement | 1x connecteur mâle M12, 5 points, codage A (alimentation) 4x connecteur femelle M12, 5 points, codage A (capteur) |
| Poids | 227 g |

Conditions ambiantes

| | |
|---|--|
| Classe de protection | IP 50 |
| Température de fonctionnement | 0 ... +55 °C |
| Température en magasin | -20 ... +60 °C |
| Résistance aux vibrations (sinusoïdale) | IEC 60068-2-6:2008 1,5 mm p-p à f = 10 - 57 Hz, 10 cycles par axe, 10 g à 58 - 2000 Hz, 10 cycles par axe |
| Resistance aux chocs (semi-sinusoïdale) | IEC 60068-2-27:2009 30 g / 11 ms, 6 chocs par axe et direction |

Dessin d'encombrement

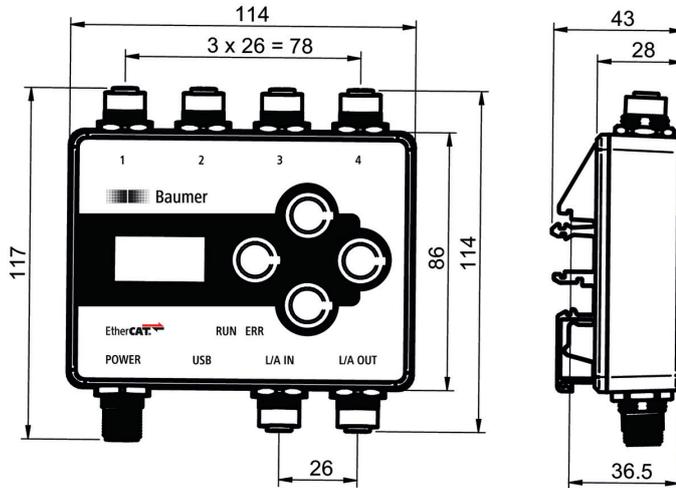
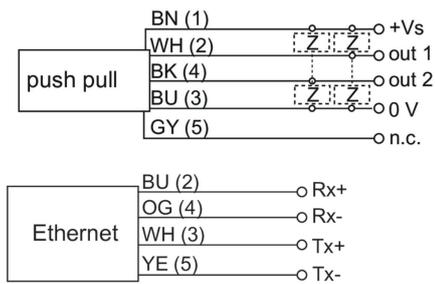


Schéma de raccordement



Repérage du connecteur

