



Principal

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Gamme de produits | PacDrive 3 |
| Fonction produit | Contrôleur de mouvement |

Complémentaire

| | |
|---------------------------------------|---|
| Accessoires associés | LMC201 |
| Number of license points | 80 point(s) licence |
| Nombre d'axes | 8 |
| Nombre entrées TOR | 8 pour entrée digitale conformément à IEC 61131-2 Type 1 4 pour entrée touch probe conformément à IEC 61131-2 Type 1 |
| Tension entrées TOR | - 3...5 V 15...30 V |
| Type de tension d'entrée numérique | DC |
| Courant d'entrée TOR | 4 mA pour entrée digitale |
| Filtrage anti-rebonds | 100 µs...4.29 s configurable entrée digitale 100 µs...4.29 s configurable entrée touch probe 100 µs...4.29 s configurable entrée interruptive |
| Distance maximale entre les appareils | <50 m |
| Nombre sorties TOR | 8 sortie digitale |
| Courant de sortie TOR | 500 mA pour sortie digitale |
| Courant de fuite maximum | 0,5 mA |
| Nombre de module d'extension E/S max | 1 |
| [Us] tension d'alimentation | 24 V DC |
| Puissance consommée | 30 W |
| Type de mémoire | 512 MB RAM DDR2 128 Ko NVRAM |
| Language de programmation | FBD (diagramme bloc fonction) LD (ladder) IL (Liste d'instruction) |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

SFC (graphe fonctionnel de commande)
CFC (graphe fonctionnel continu)
ST (texte structuré)

| | |
|----------------------------|---|
| Type de connexion intégrée | 2 port Ethernet, connecteur RJ45 pour le protocole Sercos 1 port Ethernet, connecteur RJ45 pour le protocole ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP 1 port Ethernet, connecteur RJ45 pour codeur maître 1 liaison série, connecteur RJ45 pour le protocole RS232/RS485 1 port CAN, connecteur SUB-D 9 pour le protocole CANopen 1 port USB, connecteur USB type A |
| Alimentation | Alimentation puissance: 24 VDC |
| Largeur | 44 mm |
| Hauteur | 270 mm |
| Profondeur | 222 mm |
| Poids | 2,2 kg |

Environnement

| | |
|-------------------------------|---|
| Normes | CSA C22.2 No 142 EN/IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 14 |
| Certifications du produit | EAC CSA CE CULus |
| Température de fonctionnement | 5...55 °C |
| Humidité relative | 5...95 % sans condensation |
| Degré de protection IP | IP20 conformément à EN/IEC 60529 |
| Degré de pollution | 2 conformément à IEC 61131-2 |
| Altitude de fonctionnement | 0...2000 m |
| Tenue aux vibrations | 3.5 mmà 5...8,4 Hz 10 m/s²à 8,4...150 Hz |
| Tenue aux chocs mécaniques | 150 m/s² pour 6 ms (opération) conformément à EN/IEC 60721-3-3 |

Emballage

| | |
|---------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 3,2 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 25 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 18,6 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 55 cm |

Offre de la durabilité

| | |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS pour la Chine |
| Profil environnemental | Profil environnemental du Produit |
| Profil de circularité | Informations de fin de vie |
| Sans PVC | Oui |