

Fiche produit

Caractéristiques

TM5NEIP1K

Modicon TM5 - kit coupleur Bus pr extension TM5 TM7 en EthernetIP - IP20 - 100m



Principales

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Type de produit ou équipement | Kit for bus coupler module |
| Application spécifique du produit | Bus coupler module |

Complémentaires

| | |
|---------------------------------|---|
| Compatibilité de gamme | Modicon TM5 Modicon TM7 |
| Accessoires associés | Contrôleur logique Contrôleur de mouvement |
| Ports de communication intégrés | Ethernet IP |
| Type de connecteur | RJ45 2 ethernet connexion en série shielded |
| Mode d'échange | Half duplex, full duplex, autonegotiation, auto MDIX |
| Vitesse de transmission | 10/100 Mbit/s |
| Serveur Web | Incorporé |
| Composition de l'appareil | Bus base for fieldbus interface module TM5ACBN1 TM5ACBN1 Bloc de raccordement TM5ACTB12PS EtherNet/IP fieldbus interface module TM5NEIP1 Power distribution module TM5SPS3 TM5NEIP1 TM5SPS3 |
| Signalisation locale | 1 LED vert/rouge pour statut du module 1 LED vert/rouge pour network 1 LED vert pour Activité Ethernet (ETH1) 1 LED vert pour Activité Ethernet (ETH2) |
| Marquage | CE EAC UL CSA |
| Type de connecteur | Conecteur à ressort amovible <= 50 insertion/removal cycles |
| Largeur | 38 mm |
| Hauteur | 99 mm |
| Profondeur | 75 mm |
| Poids du produit | 0,08 kg |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
 Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
 Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique.
 Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

| | |
|--|--|
| Normes | EN 61131-2:2007 UL 508 |
| Compatibilité électromagnétique | Norme d'émission pour environnements industriels se conformer à EN 61000-6-4 2005/AC Immunité des environnements industriels se conformer à EN 61000-6-2 |
| Certifications du produit | CE |
| Température de fonctionnement | -20...60 °C (position horizontale) -20...50 °C (position verticale) |
| Température ambiante de stockage | -40...85 °C |
| Humidité relative | 5...95 % sans condensation |
| Degré de protection (IP) | IP20 |
| Degré de pollution | 2 se conformer à IEC 60664 |
| Caractéristique d'environnement | No corrosion resistance |
| Altitude de fonctionnement | 0...2000 m |
| Altitude de stockage | 0...3000 m |
| Tenue aux vibrations | 3,5 mm constant amplitude à 5...84 Hz sur profilé symétrique 35x15mm 9.8 m/s ² accélération constante à 8,4...150 Hz |
| Tenue aux chocs mécaniques | 147 m/s ² pour 11 ms |
| Tenue aux décharges électrostatiques | 4 KV décharge par contact se conformer à EN/IEC 61000-4-2 8 kV décharge dans l'air se conformer à EN/IEC 61000-4-2 |
| Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés | 1 V/m 2...2.7 GHz se conformer à EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz à 2 GHz se conformer à EN/IEC 61000-4-3 |
| Tenue aux transitoires rapides | 1 KV se conformer à EN/IEC 61000-4-4 (E/S) 1 KV se conformer à EN/IEC 61000-4-4 (câble blindé) 2 kV se conformer à EN/IEC 61000-4-4 (câbles d'alimentation) |
| Tenue aux ondes de choc | 0,5 KV in differential mode 24 V CC se conformer à EN/IEC 61000-4-5 1 KV in common mode 24 V CC se conformer à EN/IEC 61000-4-5 1 KV in differential mode 230 V CA se conformer à EN/IEC 61000-4-5 2 kV in common mode 230 V CA se conformer à EN/IEC 61000-4-5 |
| Perturbation radiée/conduite | 10 V 0,15 à 80 MHz se conformer à EN/IEC 61000-4-6 |

Emballage

| | |
|---------------------------|-----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 0,080 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 99,000 mm |
| Largeur de l'emballage 1 | 38,000 mm |
| Longueur de l'emballage 1 | 75,000 mm |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|