

Fiche technique du produit

Spécifications



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

TM5NEIP1

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Type de produit ou équipement	Module Ethernet
Application spécifique du produit	Module coupleur de bus

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Modicon TM5 Modicon TM7
Compatibilité produit	Contrôleur logique Contrôleur de mouvement
Type de connexion intégrée	Ethernet/IP
Type de connecteur	RJ45 2 Ethernet connexion en série blindé
Mode d'échange	Half duplex, full duplex, auto-négotiation, auto MDIX
Vitesse de transmission	10/100 Mbit/s
Serveur Web	Serveur HTTP embarqué
Signalisation locale	1 DEL vert/rouge pour statut du module 1 DEL vert/rouge pour réseau 1 DEL vert pour activité Ethernet (ETH1) 1 DEL vert pour activité Ethernet (ETH2)
Marquage	CE EAC UL CSA
Largeur	25 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	75 mm
Poids du produit	0,025 kg

Environnement

Normes	CEI 61131-2:2007 UL 508
Compatibilité électromagnétique	Norme d'émission pour environnements industriels se conformer à CEI 61000-6-4 2011/A1 Immunité aux environnements industriels se conformer à CEI 61000-6-2
Certifications du produit	UL 508 CSA 22-2 No 142-M1987 CSA 22-2 No 213-M1987
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-20...60 °C (position horizontale) -20...50 °C (position verticale)
Température de l'air ambiant de stockage	-40...85 °C

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique.

Humidité relative	5...95 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2 conforme à CEI 60664
Caractéristique environnementale	Pas de résistance à la corrosion
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 IEC 61000-4-2 8 kV décharge dans l'air se conformer à IEC 61000-4-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	1 V/m 2...2,7 GHz se conformer à IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHz se conformer à IEC 61000-4-3
Tenue aux transitoires rapides	1 kV se conformer à IEC 61000-4-4 (E/S) 1 kV se conformer à IEC 61000-4-4 (câble blindé) 2 kV se conformer à IEC 61000-4-4 (câbles d'alimentation)
tenue aux ondes de choc	0,5 kV en mode différentiel 24 V CC se conformer à IEC 61000-4-5 1 kV en mode commun 24 V CC se conformer à IEC 61000-4-5 1 kV en mode différentiel 230 V CA se conformer à IEC 61000-4-5 2 kV en mode commun 230 V CA se conformer à IEC 61000-4-5
Perturbation radiée/conduite	10 V 0,15 à 80 MHz se conformer à IEC 61000-4-6

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	3,200 cm
Largeur de l'emballage 1	6,000 cm
Longueur de l'emballage 1	10,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	71,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	50
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,890 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Profil environnemental du produit (PEP)

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Non

Emballage sans plastique

Oui

[Directive RoHS UE](#)

Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation REACH

[Déclaration REACH](#)

sans PVC

Oui

Use Again

Réemballer et réuser


Profil de circularité

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

Non

WEEE Label

 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.