

Fiche technique du produit

Spécifications



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

TM5NEIP1K

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Type de produit ou équipement Kit pour module coupleur de bus

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

Composition de l'appareil Embase de bus pour module d'interface de bus de terrain TM5ACBN1
TM5ACBN1
Bloc de raccordement TM5ACTB12PS
Module interface EtherNet/IP fieldbus TM5NEIP1
Module de distribution d'alimentation TM5SPS3
TM5NEIP1
TM5SPS3

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

Type de connecteur Conecteur à ressort amovible = 50 cycles d'insertion/retrait

Largeur 38 mm

Hauteur 99 mm

Profondeur 75 mm

Poids du produit 0,08 kg

Environnement

Normes CEI 61131-2:2007
UL 508

Compatibilité électromagnétique Norme d'émission pour environnements industriels se conformer à CEI 61000-6-4
2005/AC
Immunité aux environnements industriels se conformer à CEI 61000-6-2

Certifications du produit	CE
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
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	6,000 cm
Largeur de l'emballage 1	10,800 cm
Longueur de l'emballage 1	17,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	258,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	19
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	5,404 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 >](#)

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	En cours d'investigation
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Reprise	Non