

Fiche Produit

Spécifications



"Modicon TM - Ip67 canopen io block 8 d"

TM7NCOM08B

Principal

Gamme De Produits	Modicon TM7
Fonction Produit	CANopen interface E/S
Compatibilité De Gamme	Modicon LMC058 Modicon M258
Matière Du Boitier	Plastique
Type De Bus	CANopen
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	24 V DC
Nombre D'Entrées/Sorties	8
Nombre De Bloc Entrée/Sortie	8 E/S

Complémentaire

Nombre Entrées Tor	0...8 configurable par logiciel
Tension Entrées Tor	24 V
Type De Tension D'Entrée Numérique	DC
Courant D'Entrée Numérique	4,4 mA
Type D'Entrée Tor	Positif
Nombre Sorties Tor	0...8 sortie(s) configurable par logiciel
Tension De Sortie Tor	24 V
Type De Tension Entrée Tor	C.c.
Courant De Sortie Tor	<= 0.5 A
Type De Sortie Tor	Transistor
Alimentation Électrique Du Capteur	24 V, 500 mA pour tous les canaux avec #N/A
Raccordement Électrique	1 connecteur mâle M12 - codage A - 5 voies pour bus CANopen IN 1 connecteur femelle M12 - codage B - 4 voies pour bus TM7 OUT 8 connecteurs femelles M8 - 3 ways pour détecteur ou actuateur 1 connecteur mâle M8 - 4 voies pour puissance IN 1 connecteur femelle M8 - 4 voies pour puissance OUT
Signalisation Locale	Diagnostic du bus: 2 DELs Diagnostics de l'alimentation de l'actuateur: 1 LED Diagnostics de l'alimentation du capteur: 1 LED
Position De Montage	Toutes positions
Mode De Fixation	Par 2 vis
Poids	0,195 kg

Environnement

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

Normes	CEI 61131-2
Certifications Du Produit	cURus ATEX II 3g EEx nA II T5 GOST-R C-Tick
Marquage	CE
Température De Fonctionnement	-10...60 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-25...85 °C
Humidité Relative	5...95 % sans condensation ni chute d'eau
Degré De Pollution	2 conformément à CEI 60664
Degré De Protection Ip	IP67 conformément à CEI 61131-2
Altitude De Fonctionnement	0...2000 m
Altitude De Stockage	0...3000 m
Tenue Aux Vibrations	7,5 mm amplitude constante (f= 2...8 Hz) conformément à CEI 60721-3-5 Classe 5M3 2 gn accélération constante (f= 8...200 Hz) conformément à CEI 60721-3-5 Classe 5M3 4 gn accélération constante (f= 200...500 Hz) conformément à CEI 60721-3-5 Classe 5M3
Tenue Aux Chocs Mécaniques	30 gn pour 11 ms conformément à CEI 60721-3-5 Classe 5M3
Tenue Aux Décharges Electrostatiques	6 kV en contact conformément à CEI 6100-4-11 8 kV dans l'air conformément à CEI 6100-4-11
Tenue Aux Champs Electromagnétiques Rayonnés	10 V/m 0,08...2 Hz conformément à CEI 61000-4-3 1 V/m 2...2,7 Hz conformément à CEI 61000-4-3
Tenue Aux Transitoires Rapides	2 kV conformément à CEI 61000-4-4 (alimentation puissance) 1 kV conformément à CEI 61000-4-4 (#N/A) 1 kV conformément à CEI 61000-4-4 (câble blindé)
Tenue Aux Surtensions Pour Circuit Dc 24 V	1 kV alimentation (mode commun) conformément à CEI 61000-4-5 0,5 kV alimentation (mode différentiel) conformément à CEI 61000-4-5 1 kV #N/A conformément à CEI 61000-4-5 0,5 kV #N/A conformément à CEI 61000-4-5 1 kV #N/A conformément à CEI 61000-4-5 0,5 kV #N/A conformément à CEI 61000-4-5
Compatibilité Electromagnétique	EN/IEC 61000-4-6
Perturbation Radiée/Conduite	CISPR11

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	5,000 cm
Largeur De L'Emballage 1	5,900 cm
Longueur De L'Emballage 1	10,600 cm
Poids De L'Emballage 1	217,000 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	24
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	5,682 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

✓	Sans Svhc Reach	
✓	Sans Métaux Lourds Toxiques	
✓	Sans Mercure	
✓	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui
✓	Sans Pvc	

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Deee	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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie