Fiche technique du produit

Spécifications



Edge I/O NTS Module+Base Ditribution Commun, 24V DC 16Points, eFuse - Durcie

NTSPCM1600HK

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon Edge I/O NTS
Type de produit ou équipement	Module de répartition commun
Composition du kit	NTSPFB1002H module NTSXBA0100H base
Accessoire obligatoire	NTSXTB18_0_H bornier
Compatibilité produit	NTSN.....
Compatibilité de gamme	Contrôleur logique/motion - Modicon M262 Modicon M580 Tiers
Application de l'appareil	Application industrielle en environnement sévère
[Us] tension d'alimentation	24 V pour CC

Complémentaires

Limites de la tension d'alimentation	19,2…30 V CC
Courant d'entrée	10,5 mA
Puissance dissipée maximale en W	1,348 W
Permutation de secours sous tension	Oui
Type de protection	Protection courant surcharge Protection sous-tension Protection surcharge Protection contre les courts-circuits Protection contre l'inversion de polarité Inrush current control Power up limitation PE current
Consommation électrique typique	3 mA sur le bus courant 0 mA on the field current
Signalisation locale	1 DEL vert pour RUN (Run) logic supplied 1 DEL vert pour FIELD alimentation
Couleur du boitier	Gris
Support de montage	Top hat type TH35-7.5 rail se conformer à CEI 60715 Top hat type TH35-15 rail se conformer à CEI 60715
Raccordement électrique	Bornier à vis/ressort
Hauteur	100 mm
Largeur	15 mm
Profondeur	80 mm
Poids Net	0,072 kg

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Traitement de protection	Revêtement conforme
Marquage	CE UKCA CULus RCM
Certifications du produit	CE UKCA CULus RCM Marine marchande - EU RO MR (en attente) EAC (en cours) ATEX Zone 2 (en attente) IECEx zone 2 (en attente) CCC Ex zone 2 (en attente)
Normes	EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 IACS E10 EN/CEI 60079-0 EN 50155 EN 50121-4 EN 50121-5
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40…70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…85 °C
Humidité relative	5…95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Degré de pollution	2
Tenue aux vibrations	1 gsans accessoire 2 gavec accessoire
Tenue aux chocs mécaniques	15 g pour 11 ms (avec et sans accessoire)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	3,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	12,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	101,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,904 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

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

Empreinte carbone du cycle de vie total	**45 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**7 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**38 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**

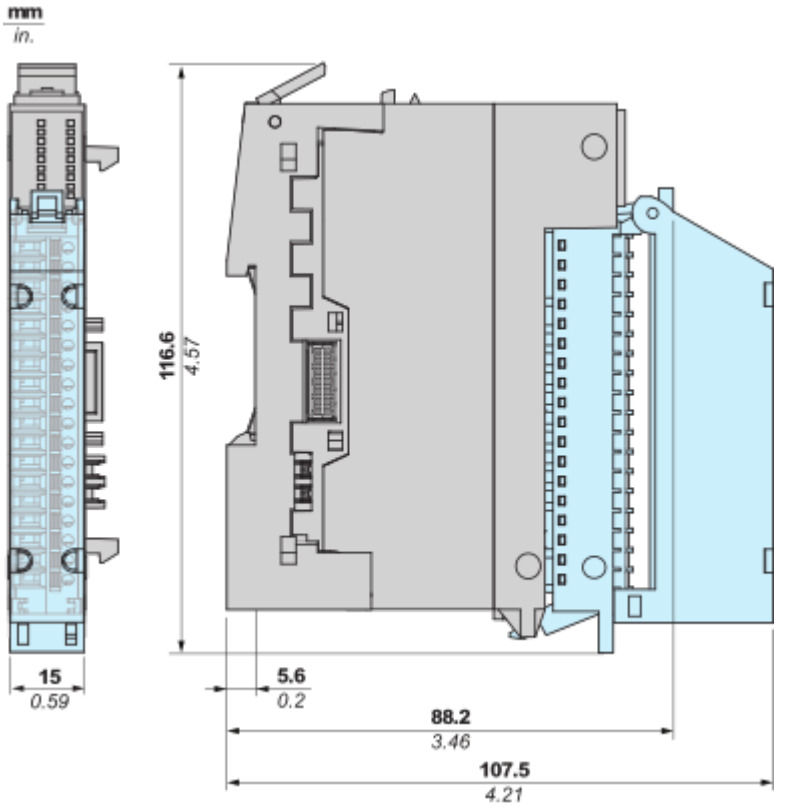
Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**0**
Profil de circularité	**Informations de fin de vie**
Reprise	**Oui**

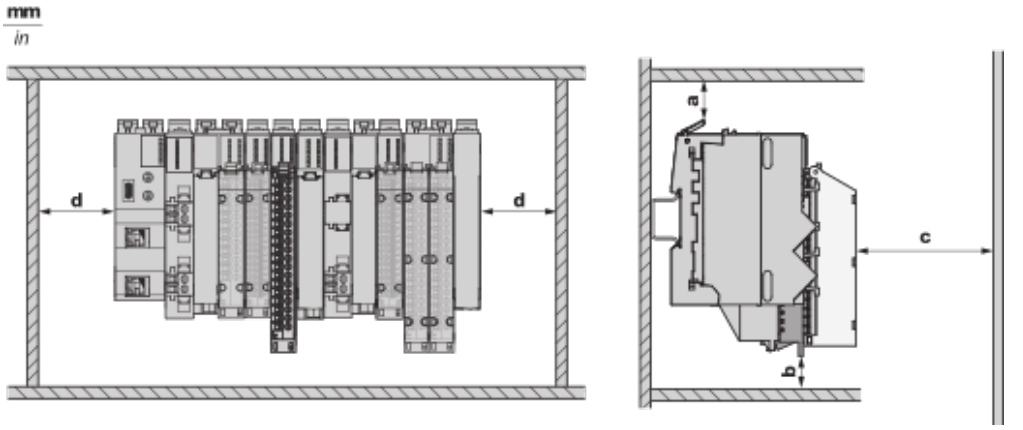
Encombrements

Dimensions



Montage et périmètre de sécurité

Dégagements minimum



a : 50 mm (1,97 in) **b :** Sans kit CEM : 25 mm (0,98 in), avec kit CEM 55 : 55 mm (2,16 in) **c :** 80 mm (3,15 in) **d :** 25 mm (0,98 in)

Schémas de raccordement

Câblage

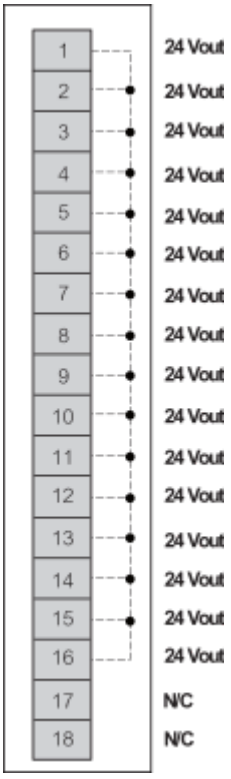


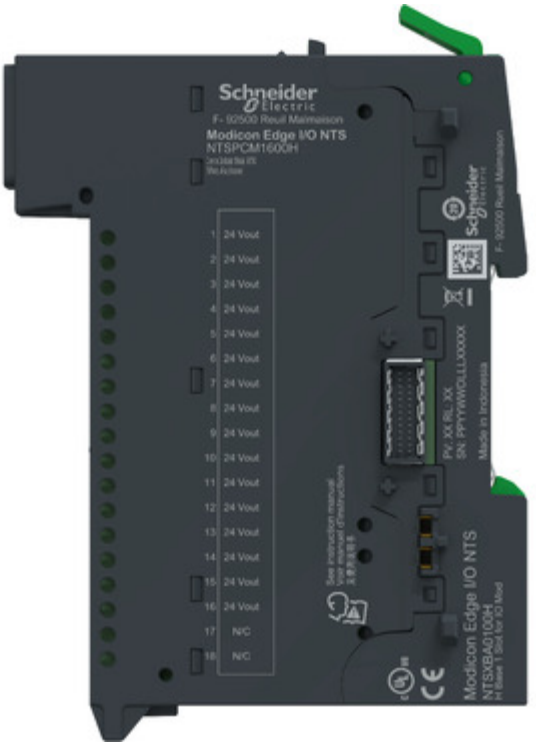
Image of product / Alternate images

Alternative



Fiche technique du produit

NTSPCM1600HK





Fiche technique du produit

NTSPCM1600HK



