Fiche technique du produit

Spécifications



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

NTSPCM1600H

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon Edge I/O NTS
Type de produit ou équipement	Module de répartition commun
Accessoire obligatoire	NTSXBA0100H base 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
Courant de sortie module d'alimentation	10,5 A

Complémentaires

Limites de la tension d'alimentation	20,4…28,8 V CC
Courant d'entrée	10,5 mA
Puissance dissipée maximale en W	1,348 W
Permutation de secours sous tension	Oui
Consommation électrique typique	3 mA sur le bus courant 0 mA on the field current
Couleur du boitier	Gris
Support de montage	base
Hauteur	100 mm
Largeur	15 mm
Profondeur	69 mm
Poids Net	0,048 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Traitement de protection	Revêtement conforme
Marquage	CE UKCA CULus RCM

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.

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 EN 61010-2-201 UL 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 & type 2 EN/IEC 61850-3, location G EN/CEI 60079-0 EN 50155 EN 50121-4 EN 50121-5
Règlement Européen	2014/30/EU - compatibilité electromagnétique 2014/34/EU - ATEX directive 2014/35/EU
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 sans déclassement 2000 m...5000 m avec déclassement
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	11,6 cm
Largeur de l'emballage 1	8,3 cm
Longueur de l'emballage 1	2,5 cm
Poids de l'emballage (Kg)	71 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	15 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	1,1362 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	**42 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**4 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]	**0.1 kg CO2 eq.**

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**

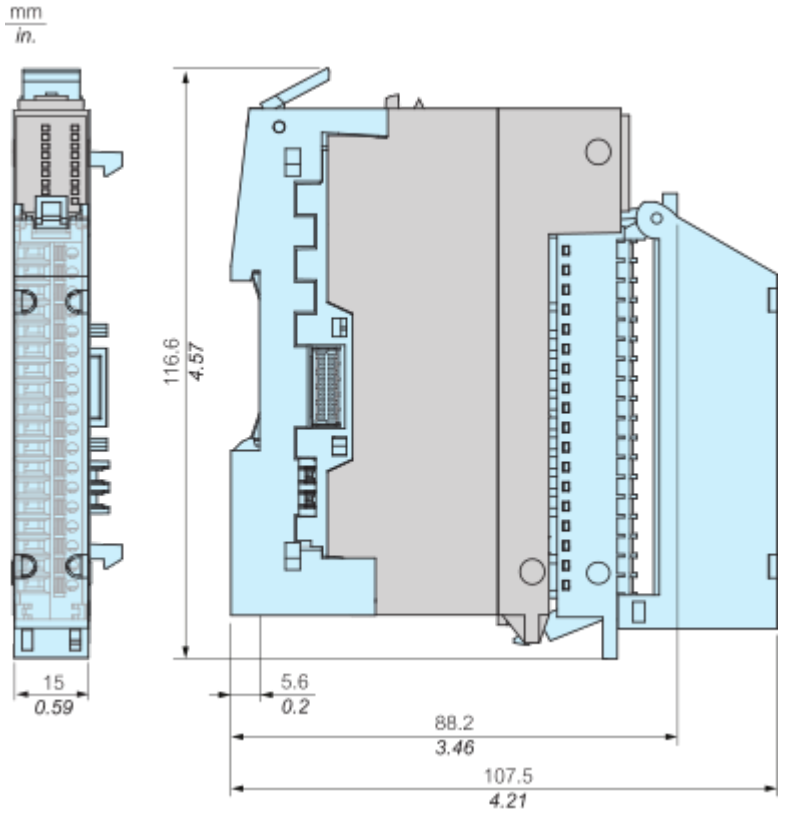
Use Again

Réemballer et réusiner

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

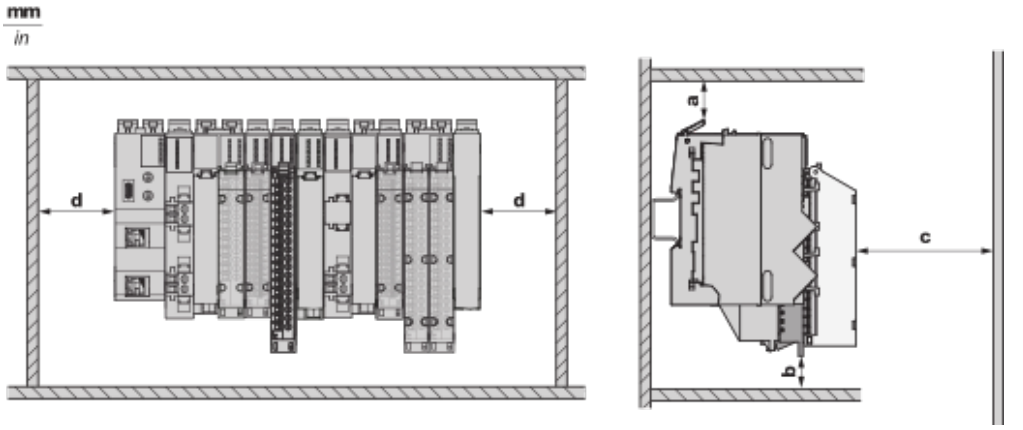
Encombrements

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

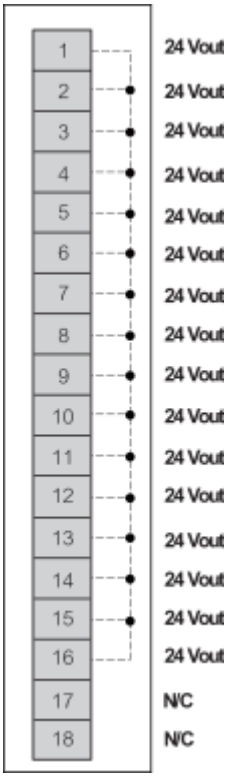
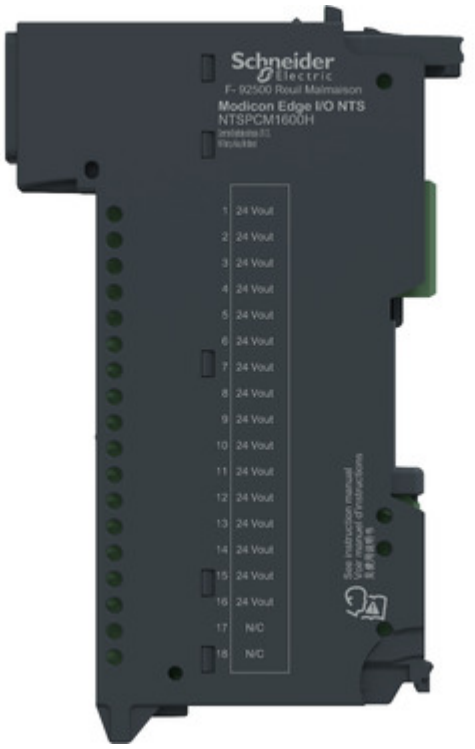


Image of product / Alternate images

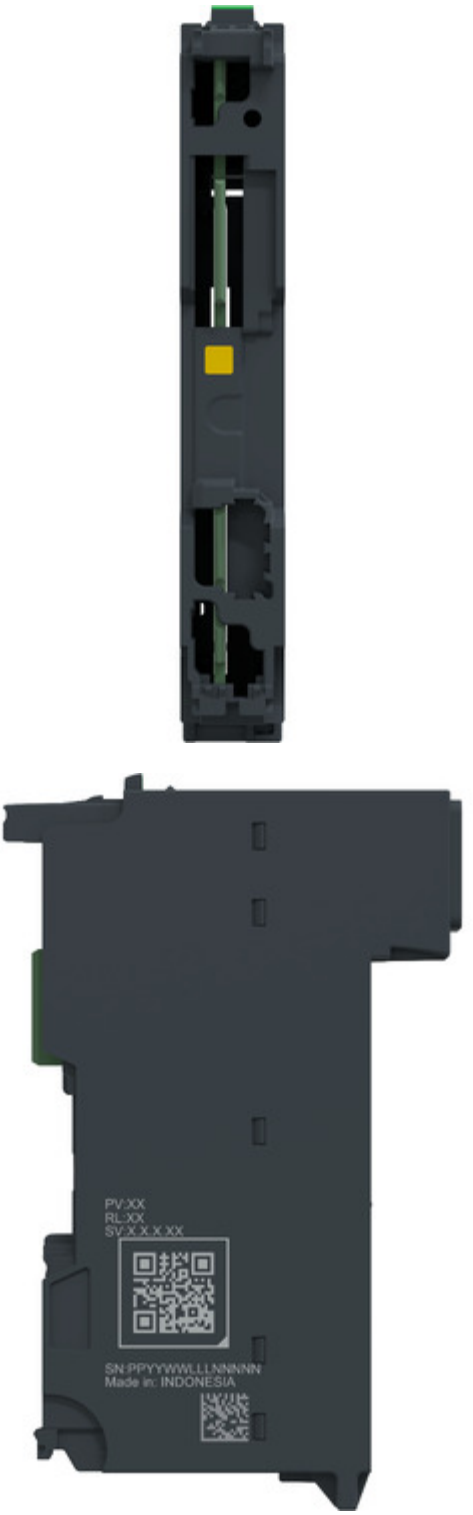
Alternative





Fiche technique du produit

NTSPCM1600H



Fiche technique du produit

NTSPCM1600H



