# Fiche technique du produit

Spécifications



## Edge I/O NTS Module+Base Ditribution Commun, 0V DC 8Pts, 24V DC 8Pts-eFuse-Durcie

NTSPCM0808HK

**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<br>NTSXBA0100H base |
| **Accessoire obligatoire** | NTSXTB18_0_H bornier |
| **Compatibilité produit** | NTSN..... |
| **Compatibilité de gamme** | Contrôleur logique/motion - Modicon M262<br>Modicon M580<br>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** | 1,428 W |
| **Permutation de secours sous tension** | Oui |
| **Type de protection** | Protection courant surcharge<br>Protection sous-tension<br>Protection surcharge<br>Protection contre les courts-circuits<br>Protection contre l'inversion de polarité<br>Inrush current control<br>Power up limitation<br>PE current |
| **Consommation électrique typique** | 3 mA sur le bus courant<br>0 mA on the field current |
| **Signalisation locale** | 1 DEL vert pour RUN (Run) logic supplied<br>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<br>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<br>UKCA<br>CULus<br>RCM |
| **Certifications du produit** | CE<br>UKCA<br>CULus<br>RCM<br>Marine marchande - EU RO MR (en attente)<br>EAC (en cours)<br>ATEX Zone 2 (en attente)<br>IECEx zone 2 (en attente)<br>CCC Ex zone 2 (en attente) |
| **Normes** | EN/IEC 61131-2<br>UL 61010-2-201<br>IACS E10<br>EN/CEI 60079-0<br>EN 50155<br>EN 50121-4<br>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<br>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** | 8,500 cm |
| **Longueur de l'emballage 1** | 12,000 cm |
| **Poids de l'emballage (Kg)** | 102,000 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** | 1,920 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 | **47 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] | **40 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** |

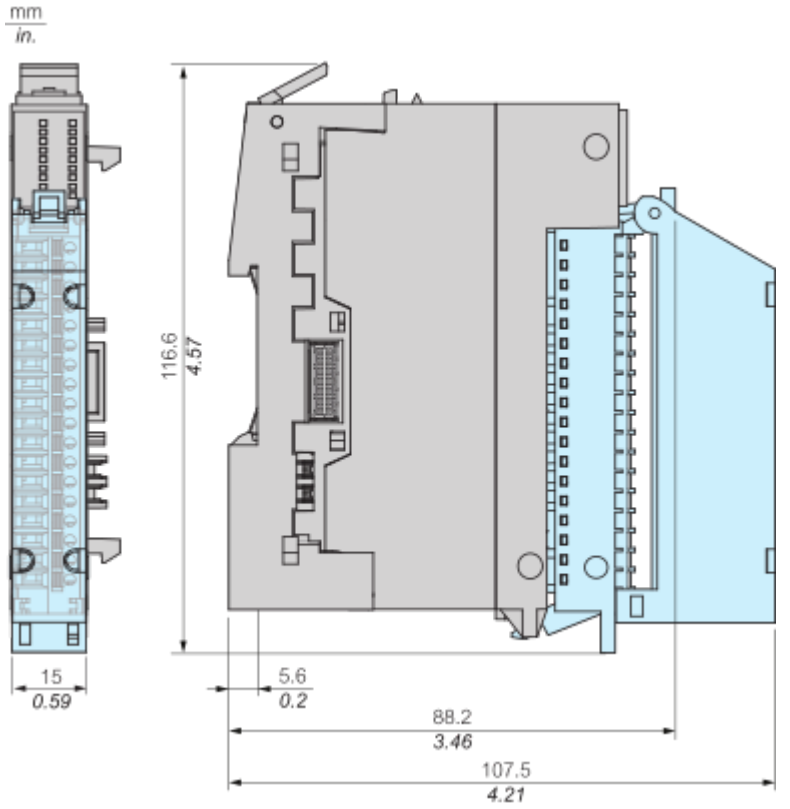
## Use Again

### Réemballer et réusiner

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

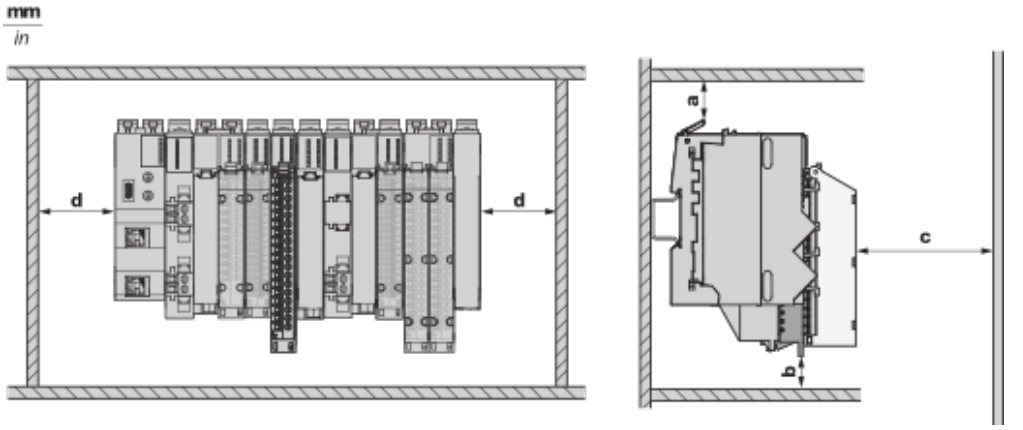
Encombrements

**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

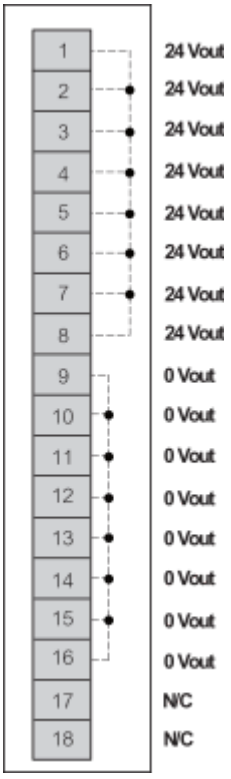


Image of product / Alternate images

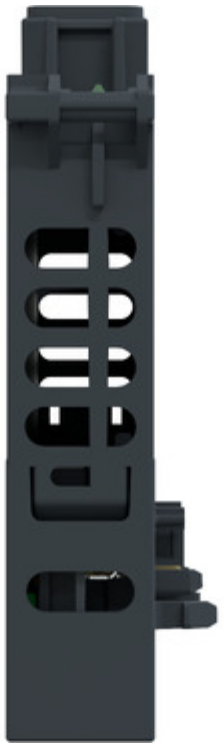
**Alternative**






# Fiche technique du produit

# NTSPCM0808HK





# Fiche technique du produit

# NTSPCM0808HK



