



## Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Premium
Fonction produit	Module d'entrées numériques
Nombre entrées TOR	64 dissipateur de courant isolé se conformer à EN/CEI 61131-2 type 1
Tension entrées numériques	24 V DC positif
Alimentation électrique du capteur	19...30 V
Courant d'entrée TOR	3,5 mA

## Complémentaires

Tension état 1 garanti	$\geq 11$ V
État actuel 1 garanti	$\geq 3$ mA
Tension état 0 garanti	$\leq 5$ V
État actuel 0 garanti	$\leq 1.5$ mA
Impédance d'entrée	6300 Ohm à phase 1
Temps de réponse	$\leq 7$ ms 4 ms
Résistance d'isolement	$< 10$ M $\Omega$ 500 V CC
Puissance dissipée	(1,5 W + 0,1 W x Nbre de canaux utilisés)
Raccordement électrique	Connecteur HE-10
Marquage	CE
Consommation électrique	155 mA 5 V DC 315 mA 24 V DC
Format du module	Standard
Poids	0,37 kg

## Environnement

tenue diélectrique	1500 V CA à 50/60 Hz
normes	73/23/EEC 89/336/EEC 92/31/EEC 93/68/EEC CSA C22.2 No 142 EN/IEC 61131-2 IEC 60664 UL 508 CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe A CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe B CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe C CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe D
certifications du produit	ABS BV DNV GL LR RINA RMRS
température de fonctionnement	0...60 °C
température ambiante pour le stockage	-25...70 °C
humidité relative	10...95 % sans condensation pendant le fonctionnement 5...95 % sans condensation pendant le stockage
altitude de fonctionnement	0...2000 m

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisatrices spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

traitement de protection	TC
degré d'étanchéité IP	IP20
degré de pollution	2

## Durabilité de l'offre

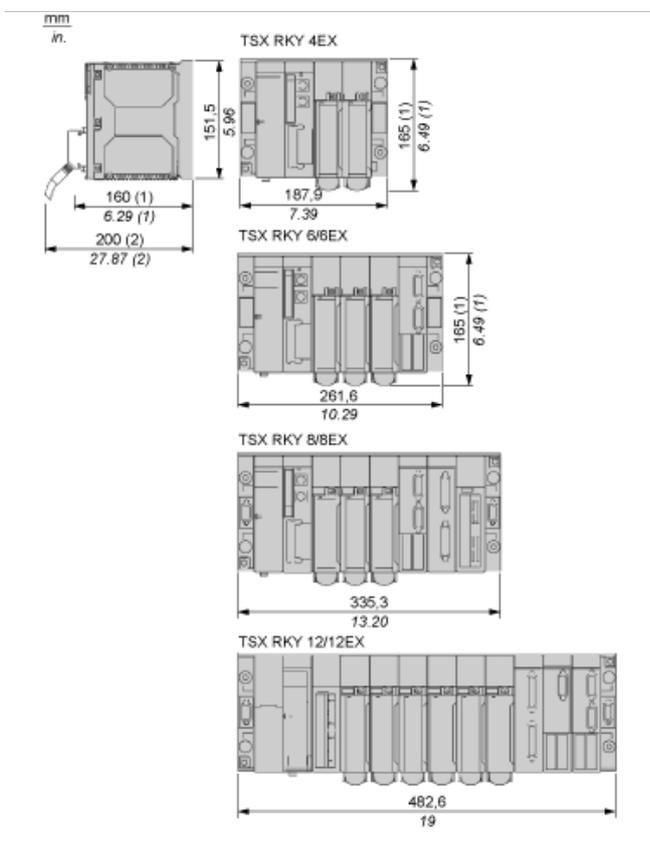
Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0847 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

## Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

## Standard and Extendable Racks for Modules Mounting

### Dimensions of Modules and Racks



(1) With screw terminal block modules.

(2) Maximum depth for all types of modules and their associated connectors.

## 24 Vdc Discrete Input 64-Channel Module

### Wiring Diagram

