

# Switch Ethernet 8 ports non administré SDI-880

- ⌘ Solution simple pour la connectivité à l'automation
  - 8 ports 10/100 Base T
  - Vitesse max 100 Mbit
  - Conformité aux protocoles Ethernet d'automation
  - Qualité de service pour la priorité des paquets
- ⌘ Conçu pour simplifier l'installation industrielle
  - Montage rail DIN
  - Double alimentation électrique de 10 à 60 VDC
  - Contact relais d'alarme
- ⌘ Fonctionnement dans les environnements industriels
  - Température de fonctionnement : de -25 à +70°C
  - Boîtier aluminium IP31
  - Isolement AC 1,5 kV
- ⌘ Facilité de configuration et d'utilisation
  - Configuration du contact d'alarme par switch DIP
  - Pas de paramétrage utilisateur requis
  - Filtre tempête Broadcast



**EN 61000-6-2**  
Industrial Immunity

**EN 61000-6-4**  
Industrial Emission

Le SDI- 880 est un switch non administré simple et rentable. Il convient à une large gamme d'applications de gestions techniques du bâtiment et d'automatisation industrielle. Un cœur de switch haut débit garantit la vitesse maximale sur tous les ports et la transparence par rapport à n'importe quel protocole Ethernet.

L'unité est conçue pour le montage sur rail DIN dans des coffrets industriels ce qui permet d'établir des connexions Ethernet simples entre des automates programmables, des unités E/S, des contrôleurs, onduleurs et IHM.

Sa conception hautement industrielle avec son boîtier robuste en aluminium, sa forte CEM et sa large plage de températures, associées à des fonctions telles que la double alimentation, la qualité de service et le relais d'alarme, font du SDI-880 un composant idéal pour les solutions d'automatisation.

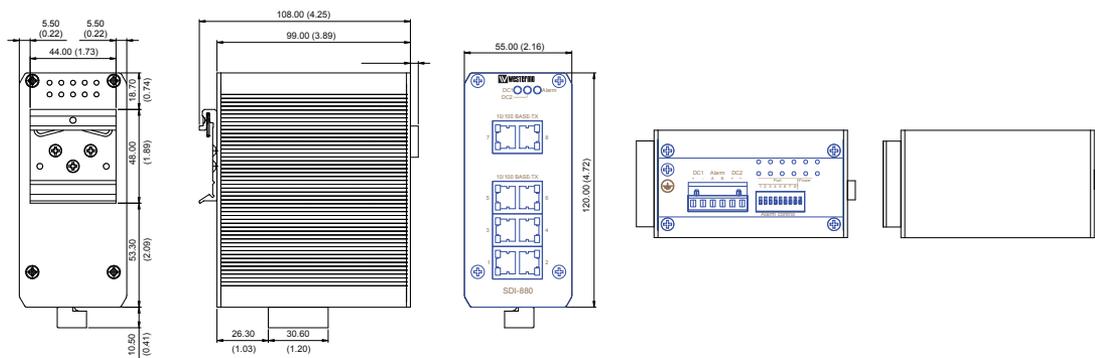
Le SDI-880 est simple à utiliser. Il suffit de raccorder l'alimentation aux borniers à vis et de brancher les câbles RJ-45. Si vous avez l'intention d'utiliser les contacts d'alarme, un switch DIP permet une telle configuration tandis que les LED vous fournissent des diagnostics simples. Un filtre tempête Broadcast intervient si une boucle est créée par erreur.

## Informations de commande

N° art	Description
3625-0100	SDI-880

# Spécifications SDI-880

## Plan dimensionnel



Dimension l x h x p 55 mm x 120 mm x 108 mm  
Poids 0,5 kg  
Degré de protection IP31

### Alimentation électrique

Tension d'alimentation	10 à 60 VDC
Courant nominal	125 mA à 24 V

### Interfaces

Ethernet	8 ports 10/100 Base-TX avec Auto MDI/MDI-X, fonction d'autonégociation
Relais d'alarme	1 connecteur bornier à vis supportant 1 A @ 24 VDC.

### Température

Fonctionnement	-25 à +70°C
Stockage & Transport	-40 à +85°C

### Homologations et conformité aux normes

CEM	EN 55032 Compatibilité électromagnétique des équipements multimédias - Exigences d'émission
	EN 55035 Compatibilité électromagnétique des équipements multimédias - Exigences d'immunité
	EN 61000-6-2, Immunité pour les environnements industriels
	EN 61000-6-4, Émission pour les environnements industriels
	FCC partie 15 classe A