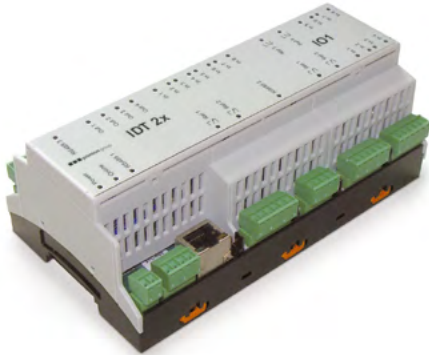




IDT 2x



L'unité de gestion IDT 2x est un terminal de gestion moderne avec différentes possibilités d'utilisation dans le contrôle d'accès. Il s'implante parfaitement dans les réseaux des nouveaux bâtiments, s'intègre aux nouvelles normes en offrant une infrastructure de taille évolutive dans le contrôle d'accès. De part la technique flexible de montage en rails DIN, l'appareil peut être intégré de manière optimale dans l'infrastructure électrique réglementaire.

Le système peut gérer un grand nombre de fonctions logiques. Le module de base est équipé de beaucoup de possibilités d'entrées et de sorties. Si besoin celles-ci peuvent être remplacées par des cartes d'extension. Les états de chacune s'affiche clairement par des LEDs en face avant.

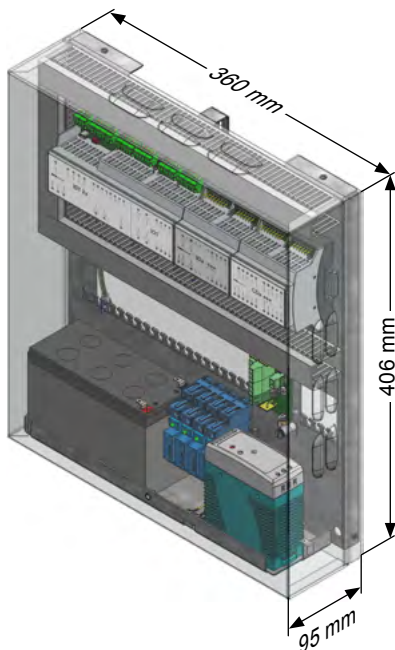
Ci-dessus: Module de base

Ci-dessous: module d'extension



Propriétés/Connectivités

- ▶ Communication-Host par ethernet sur la base TCP/IP
- ▶ Interfaces RS 485 existantes (3)
- ▶ Transfert de données de haute sécurité à travers le cryptage 3DES ou AES en TCP/IP et AES en RS485.
- ▶ Visualisation des états par des LEDs
- ▶ Utilisables sous prime WebAccess
- ▶ Le module est évolutif



Caractéristiques techniques

Taille (L x L x H)	161 x 90 x 61 mm
Température lors de l'utilisation	5-55 °C
Protection	possible jusqu'à IP65 (en connexion avec un autre boîtier)
Alimentation	10-28 V DC
Communication	Ethernet, USB SPP, RS 232, 3 x RS 485, profil rail bus pour module d'extension
Entrées	8 x Digital IN
Sorties	4 x relais auto-couplés (30 V/0,4 A fermail) 2 x relais (30 V/2 A adaptateur)
Raccordement de 2 lecteurs avec chacun	4 x digital IN 2 x relais (30 V/2 A Adaptateur)
MMI	Affichage par des LED pour les entrées et sorties
Fonctions complémentaires	Mémoire en cas de coupure de courant 6 Modules d'extension possible
Module d'extension	module entrées/sorties (8 x digital IN et 4 x relais 30 V/2 A adaptateur) Clock/Data-Module (3 x Clock/Data-Lecteur)
Minimum de numéro de version	prime WebSystems Version 7.40 Build 154 ou plus récent

Information de commande

Module de base IDT 2x Regular

- I200-000.01 ——— Module de base IDT 2x, I8O6 + I8O4
Mémoire jusqu'à 50.000 badges (16 entrées digitales, 6 relais, 4 relais auto couplés)
- I200-100.01 ——— Module de base interrupteur de charge de batterie IDT 2x, I8O6 + I8O4 en boîtier métal pour montage au mur;
Mémoire jusqu'a 50.000 badges (16 entrées digitale, 6 relais, 4 relais auto-couplés);
avec alimentation électrique 12 V / 5 A, place pour deux modules d'extension maximum.
- I200-200.01 ——— Module de base IDT 2x, I8O6 + I8O4 en boîtier métal pour montage au mur;
Mémoire jusqu'a 50.000 badges (16 entrées digitale, 6 relais, 4 relais auto-couplés)
avec alimentation électrique 13,8 V / 2,8 A et circuit de chargement, place pour deux modules d'extension maximum.

Module d'extension pour IDT 2x Regular

- DIN-0006.01 ——— IOx Module profil rail avec interface RS485 (8 entrées digitales, 4 relais sorties)
- DIN-0007.01 ——— CDx Module profil rail avec interface RS485 pour connexion avec 3 lecteurs Clock/Data (Wiegand)

Licence matériel pour IDT 2x Regular

- S900-001.01 ——— IDT 2x licence pour connexion avec max 2 lecteurs
- S900-002.01 ——— IDT 2x licence pour connexion avec max 4 lecteurs
- S900-003.01 ——— IDT 2x licence pour connexion avec max 8 lecteurs
- S900-004.01 ——— IDT 2x licence pour Upgrade de 2 à 4 lecteurs
- S900-005.01 ——— IDT 2x licence pour Upgrade de 4 à 8 lecteurs
- S900-006.01 ——— IDT 2x licence pour Upgrade de 2 à 8 lecteurs

Accessoires pour IDT 2x

- Z200-020.01 ——— Boîtier métallique avec alimentation électrique 12 V / 5 A
Place pour le module de base et deux extensions maximum
- Z200-030.01 ——— Boîtier métallique avec alimentation électrique 13,8 V / 2,8 A; avec circuit de charge;
Place pour le module de base et deux extensions maximum
- Z080-151.01 ——— Adaptateur pour IDT 2x; 12 V / 5 A
- Z080-152.01 ——— Adaptateur pour IDT 2x; 13,8 V / 2,8 A; avec alimentation électrique
- Z070-010.01 ——— Chargeur pour 12 V / 7,2 Ah
- Z090-001.01 ——— Câble de connexion IDT 2x pour profil rail bus

