



Coffret d'installation

Pé-équipé de rails DIN
Capacité : 4 unités SC4X5, 1 batterie
Emplacement pour disjoncteur
Autoprotection intégrée
Livré pré-câblé

Alimentation électrique.

6 sorties 12 VDC protégées.
1 chargeur batterie 12VDC réglé

Rendement élevé.

Technique step-down directe du réseau primaire à haute fréquence.
Faible dissipation thermique.

Chargeur protégé de batteries.

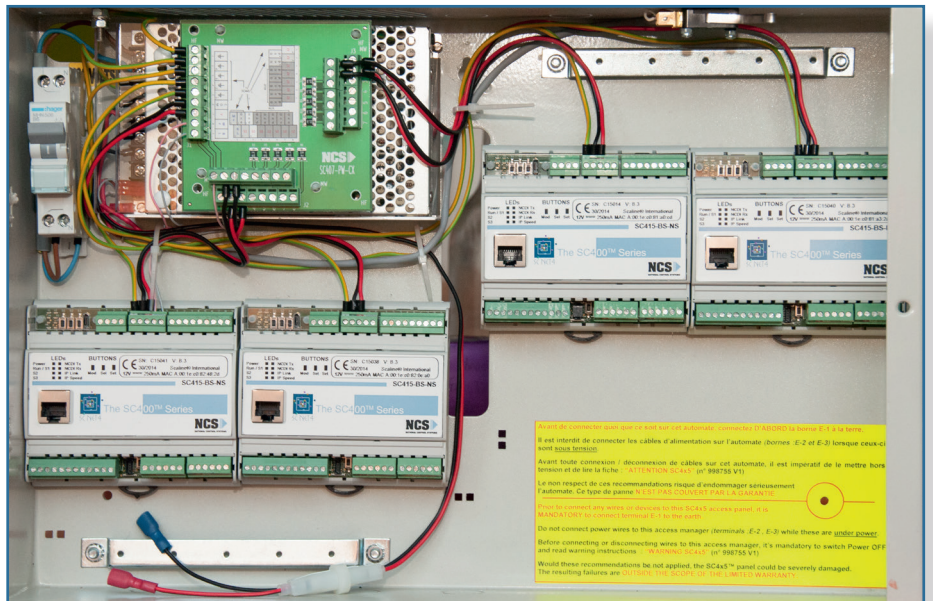
Charge régulée d'une batterie 12 V.
Coupeure en cas de forte décharge.

Interface d'état.

Signal d'état de charge de la batterie
Etat de l'alimentation primaire

Installation bâtiment.

Montage sur rail DIN des SC4x5™
Faible encombrement du coffret
Miniaturisé et modulaire.



Les automates de sécurité SC4x5™ font partie de la famille SCNET4™ Version 3 de systèmes intégrés de gestion électronique de contrôle d'accès, sûreté de bâtiment et gestion technique. SC4x5™ est adapté aux installations modernes du bâtiment automatisé et sécurisé, aux architectures de réseau les plus variées et au pré-câblage de bâtiment. Il offre une très grande modularité, permettant d'assembler un système comme "un jeu de cubes".

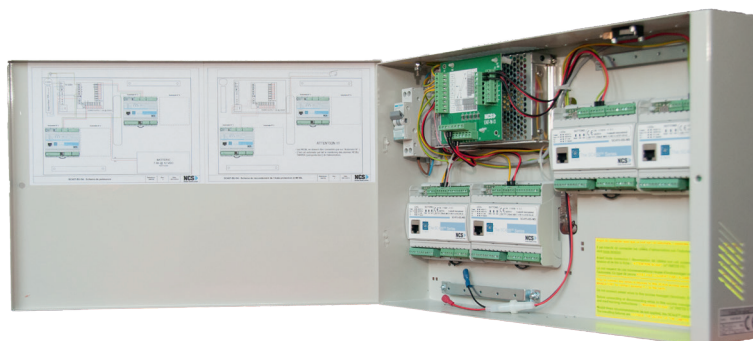
La gamme SC407™ comprend des alimentations électriques pour les automates SC415™, SC425™ et SC435™, et pour les unités d'extensions SC405™. Les appareils qui leur sont connectés dans des installations de contrôle d'accès, de gestion d'alarmes et de gestion technique peuvent aussi être alimentés en 12 VDC par le SC407™ : lecteurs de badges, serrures, détecteurs et actuateurs.

SC407-BU est un coffret d'installation pré-équipé d'une alimentation ininterrompue capable d'alimenter jusqu'à 4 SC4x5™ avec leurs appareils ; SC407-BU contient un chargeur de batterie. Il régule la charge et surveille la décharge de la batterie, permettant d'en prolonger la durée de vie.

Grâce à sa technologie évoluée à découpage du réseau primaire, SC407-BU fournit une tension de sortie 12 VDC, soit au départ d'une batterie de 12 VDC, soit au départ du réseau 240-220 Volts.

Sa technologie très évoluée lui assure un rendement très élevé et une faible dissipation thermique.

SC407-BU transmet aux SC4x5™ une information sur l'état de l'alimentation primaire et une information sur l'état de charge de la batterie. De plus en cas de forte décharge, il interrompt la consommation pour préserver la durée de vie des batteries.



Taille	L x H x P	445 x 295 x 80 mm (Hors porte)
Poids	A vide	4,2 Kg
Montage	Coffret	3 Vis
Autoprotection	Type	Microswitch d'ouverture
Boîtier		Acier peint 1 mm – couleur grise
Environnement		0°C à 40°C, humidité non condensée 10 % à 90 %
SC407-BU-54		Modèle 1 x 12 VDC – 4 Amp
Alimentation primaire	Réseau	200-240 VAC +/- 10 %
	Puissance	55 W
6 sorties 12 VDC	Tension	12 VDC +/- 1 %
		Ripple < 100 mV
	Puissance en pointe	Courant Total < 3,6 Amp
	Puissance moyenne	Courant Total = 2,8 Amp
	Rendement	74 %
	Protection	Surcharge, surtension, court circuit
Signalisations	Type	Contacts secs
	Informations	Etat du réseau primaire
		Etat de charge de la batterie
Batterie (non incluse)	Type recommandé	7 Ah à poser dans le coffret
	Quantité	1
Charge de batterie	Tension nominale	13,8 VDC
	Tension minimum	9,9 VDC +/- 1 V
	Courant maximum	1 Amp
	Capacité de batteries	de 1,9 Ah à 15 Ah
Disjoncteur (non inclu)	Type	230V 2A ABCDREDS
	Montage	Sur rail DIN inclus dans le coffret
Equipement	Pour SC4x5	Rails DIN inclus
		Câbles de raccordement inclus
	Pour câblage	Entrées en face arrière, en haut et en bas
	Pour terre	Vis
	Pour écrans	Barrette avec colliers de serrage



The SC400 Series

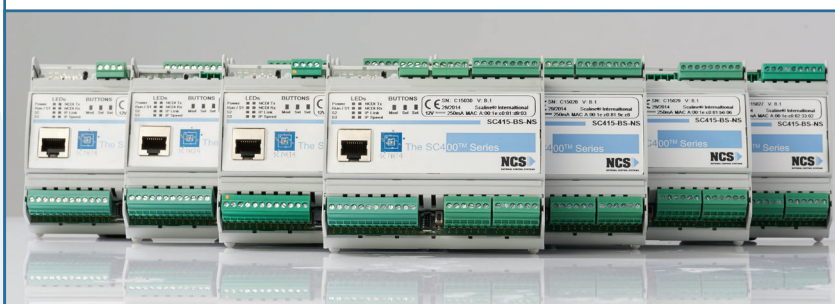
Coffret d'installation SC407-BU-54

NCS® SPECIALISTE ET INNOVATEUR

Depuis plus de vingt ans, NCS® est constructeur de systèmes de gestion et de contrôle électronique des accès physiques et de sûreté de bâtiment.

Des milliers d'installations de marque NCS® sont opérationnelles dans de nombreux pays. La société compte parmi ses clients des entreprises de l'informatique, des télécommunications, de l'énergie, de la chimie, du pétrole, de la pharmacie, des banques et des assurances, des centres de production, de distribution et de logistique, de nombreux sièges sociaux, des centres de recherche, des institutions internationales, des ministères, des centres hospitaliers, des administrations et des collectivités.

NCSSCALINE QUALITÉ ET INNOVATION



La Qualité

des produits de NCS® est garantie par leur conformité vérifiée aux normes les plus sévères. Les produits ont un MTBF élevé. La traçabilité est contrôlée.

Les Services

de NCS® sont à la disposition des clients et des partenaires à tous les stades des projets : étude, ingénierie de solutions, stages de formation, assistance technique, service BUILD™, aide à l'exploitation, assistance à la maintenance, « Call Center » d'assistance spécialisée.

Le Support

de NCS® s'inscrit dans une politique à long terme. Une installation de sécurité évolue au fil du temps et en fonction des progrès technologiques. NCS® maintient ses produits à la pointe de la technologie en préservant la compatibilité de ses produits et systèmes.

NCS S.A.

Paepsem Business Park,
18c, boulevard Paepsem
B-1070. Bruxelles. Belgium.
Tél : 00 32 2 245 22 39
Fax: 00 32 2 245 16 25
email : ncs.belgium@ncs-scaline.com

NCS

ZAC Paris Nord II,
13, rue de la Perdrix,
F-93290. Tremblay-en-France.France
Tél : 00 33 1 48 17 81 86
Fax: 00 33 1 49 38 02 88
email : ncs.france@ncs-scaline.com

Légendes

* Suivant le modèle ou le type d'installation

** Non inclus dans la licence NET4™ de base

La présente description concerne la version 3 de SCNET4™

NCS®, le logo NCS® et Scaline® sont des marques déposées de NATIONAL CONTROL SYSTEMS S.A. SCNET4™, NET4™, SC400™, NCDI™, SCDI™ et Scabus™ sont des marques de NCS®. LINUX™ est une marque déposée de Linus Torvalds. ARM® est une marque déposée de ARM Holdings Plc. MIFARE, MIFARE Plus, MIFARE DESFire, MIFARE Classic, et SmartMX sont des marques déposées de NXP Semiconductors N.V. Les autres marques appartiennent à leurs titulaires respectifs.

Ce document constitue un aperçu d'ensemble sans garantie. NCS® se réserve le droit de modifier ses produits et ce document sans avis préalable.

