

Des avantages...

Lors du développement de la gamme WeightWatcher light, notre bureau d'études a pu intégrer son savoir-faire acquis au cours de nombreuses années.

Dans ce contexte, une importance particulière a été donnée à la facilité de montage et au souhait de nombreux clients d'obtenir un système de mesure de surcharge peu couteux, mais néanmoins de haute qualité, qui remplit les exigences de la norme EN 81.

C'est ainsi que les capteurs de charge LS-Light sont particulièrement petits et maniables. Ces caractéristiques rendent possible le montage dans pratiquement toutes les situations de montage. Les câbles disposés étroitement ou les réserves réduites ne représentent aucun problème.



Aperçu des avantages :

- Capteurs de charge de câble peu coûteux mais performants de forme très compacte
- Un seul type de capteur pour plusieurs diamètres de câble
- 3 relais de sortie programmables librement
- Jusqu'à 16 capteurs sur une unité d'évaluation

Hotline: +33 9 69 32 22 57

- Oui, nous sommes intéressés par le dispositif de mesure de surcharge WeightWatcher light
- Nous sommes en outre intéressés par :
le système de
 - mesure de charge sur câble mobile WeightWatcher
 - Diagnostic d'ascenseur selon la norme ISO 18738 avec le diagnostic mobile LiftPC
 - Dispositif de mesure de surcharge
- Veuillez nous contacter

Société

Correspondant

Rue, numéro

CP, lieu :

Pays

Tel. / Fax

E-mail

Flyer_WWlight_AE16_FR_082016



Dispositif de mesure de surcharge WeightWatcher light

Rapport qualité/prix particulièrement attractif

Montage simple de capteurs pour un diamètre de câble de 4 à 13 mm

Capteurs de charge de câble très petits (110 x 70 x 22 mm)

3 relais de sortie programmables librement

Mesure de jusqu'à 16 câbles



Des avantages...

Les capteurs de charge de câble LS-light se montent en l'espace de quelques minutes:

Lors du développement de la gamme WeightWatcher light, notre bureau d'études a pu intégrer son savoir-faire acquis au cours de nombreuses années.

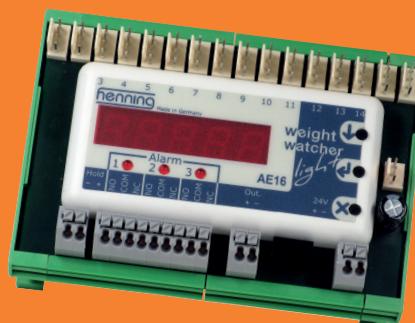
Lors du montage, le goujon de l'étrier de blocage est ouvert et le capteur accroché au câble.

Ensuite, l'étrier de blocage est verrouillé et la vis de blocage est vissée jusqu'à ce le câble soit comprimé contre le corps du capteur. Pas de spécification particulière sur le couple de serrage. Aucun outil spécial n'est nécessaire.



Les capteurs de charge de câble LS-light sont reliés à l'unité d'évaluation AE16 light.

Le montage sans borne avec des connecteurs permet de gagner du temps et d'éviter les erreurs de raccordement.



Après le calibrage des capteurs de charge de câble LS-light, l'unité d'analyse AE16 light affiche le chargement de la cabine.

Dès que les paramètres des 3 relais de sortie ont été saisis via les touches intégrées, l'appareil est prêt à l'emploi.

weight watcher light

WeightWatcher light

Les capteurs de mesure de charge LS-Light entièrement nouveaux complètent la gamme de produits des systèmes de mesure Henning pour un tarif compétitif.

Le souhait des clients en faveur d'un système de mesure de surcharge de haute qualité mais à un prix abordable, adapté à pratiquement toutes les situations de montage, est ainsi exaucé.

Le nouveau capteur de charge de câble LS-light est même adapté aux réserves réduites et aux câbles disposés étroitement, grâce à ses dimensions réduites.

La plage d'application de 4 à 13 mm de diamètre de câble répond également aux exigences.

Les capteurs de charge de câble LS-light sont reliés à l'unité d'évaluation AE16 light.

Le montage sans borne avec des connecteurs permet de gagner du temps et d'éviter les erreurs de raccordement.

Après le calibrage des capteurs de charge de câble LS-light, l'unité d'analyse AE16 light affiche le chargement de la cabine.

Dès que les paramètres des 3 relais de sortie ont été saisis via les touches intégrées, l'appareil est prêt à l'emploi.

Jusqu'à 16 capteurs peuvent être connectés à l'unité d'analyse AE16 light grâce à leur câble de raccordement de 2,5 m de long.

La connexion pour la commande s'effectue via 3 relais d'alarmes programmables librement ou une sortie analogique en option. Un modèle CANopen du système AE16 light est en cours de préparation.

L'appareil peut être configuré à l'aide de trois touches et d'un écran LED à 5 caractères.

Le système AE16 light présente une très bonne efficacité énergétique avec une puissance typique de < 0,8 W.

Unité d'évaluation AE16 light



Unité d'évaluation AE16	Art n° : 456000
Tension d'alimentation	12 V - 28 V DC
Puissance absorbée	< 0,8 W
Entrée HOLD	12 V - 230 V AC / DC
Aff. sorties des relais	3
Aff. canaux de mesure	16

AE16 light, sor- tie analogique	Art n° : 456002	AE16 light, CANopen	Art n° : 456005
Séparation	✓	Séparation	✓
Courant de sortie	0-20 mA 4-20 mA	Profil	DSP 417

Capteur de charge
de câble LS-light



Capteur LS-li ht
pour câbles de Ø 4 à 13 mm

Capteur de charge de câble LS-light	Art n° : 456500
Diamètre du câble	4-13 mm
Plage de mesure	0 – 500 kg
Charge limite	1000 kg
Charge de rupture	2000 kg
L x I x H (mm)	110 x 30 x 12
Longueur du câble	2,5 m
Plage de température	0 °C – 70 °C