



**DRAPD**  
Journal publicitaire apériodique de veille technologique.

Groupe Thermique Contrôle  
Vos centres régionaux de compétences et de service.

## AFFICHEUR AUTOALIMENTÉ

**EN STOCK !**

... SONT AUSSI DISPONIBLES DANS LA GAMME :

AFFICHEURS ANALOGIQUES DE TABLEAU.  
INDICATEURS NUMÉRIQUES DE GRANDEURS ELECTRIQUES.  
AFFICHEUR DE VALEURS DE RESEAUX ELECTRIQUES.  
TOTALISATEURS / INTEGRATEURS NUMERIQUES.  
INDICATEURS NUMÉRIQUES DE PROCÉDÉ UNIVERSELS.  
INDICATEURS NUMÉRIQUES DE BOUCLE COURANT / TENSION.  
INDICATEURS NUMÉRIQUES DE PROCÉDÉ ÉTANCHES.  
INDICATEUR NUMÉRIQUE DE PROCÉDÉ À AFFICHAGE GRAPHIQUE.  
INDICATEUR NUMERIQUE GENERATEUR DE BOUCLE.  
INDICATEURS NUMERIQUES DE BOUCLE AUTO-ALIMENTES.  
THERMOMETRES NUMERIQUES.  
THERMOMETRE NUMERIQUE A AFFICHAGE GRAPHIQUE.  
INDICATEURS NUMERIQUE DE PROTOCOLES (BCD / RS-485, ...)  
INDICATEURS A ECHELLES LUMINEUSES.  
INDICATEURS GRAND FORMAT.  
INDICATEURS ALPHANUMERIQUES.  
INDICATEURS GRAND FORMAT GRAPHIQUES.  
INDICATEURS ATEX.



# ATEX ZONE 2(1)G

**SDM THERMIQUE & CONTRÔLE**

22, Rue des Patis

BP 292

76143 LE PETIT-QUEVILLY CEDEX

Tel : +33.2.32.81.87.87

Fax : +33.2.32.81.87.88

www.sdmtc.fr

courriel : sdmtc@sdmtc.fr

**NOUVEAUTE**



# DATAVUE ATEX A LED W11x.



Indicateur numérique mural à affichage LED pour montage en zone Gaz 1 & 2.



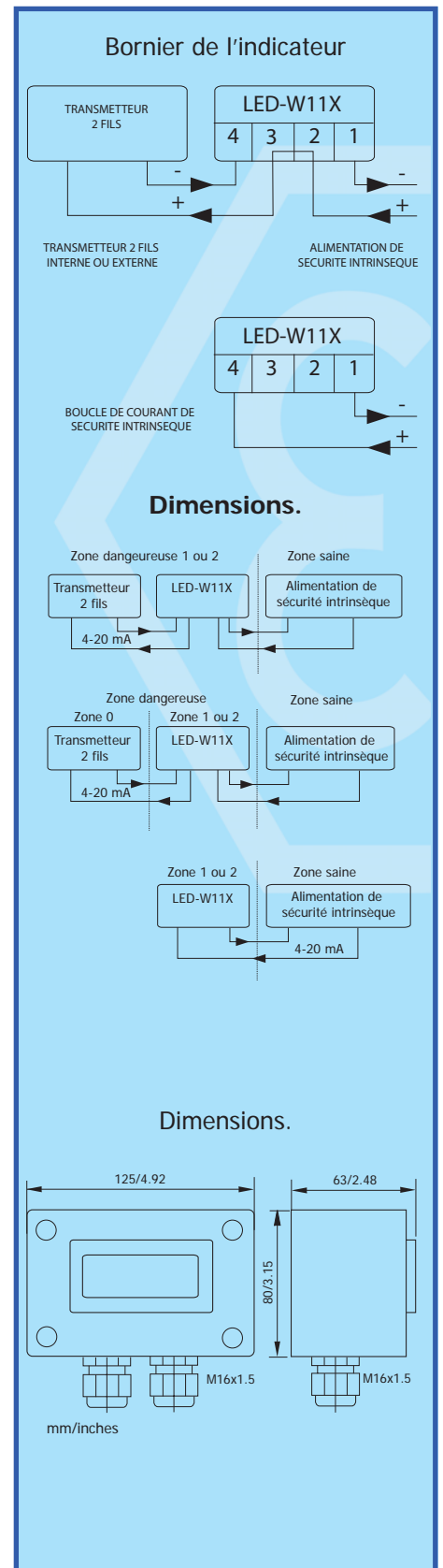
Le DATAVUE ATEX LED-W11x est un indicateur qui s'installe directement dans la boucle 4-20mA, sans qu'il ne soit nécessaire de lui fournir une alimentation électrique externe. Cet indicateur est équipé d'un afficheur à LED ultra lumineuses.

Le DVx LED-W11x est conçu pour être monté sur un mur, une console et est équipé d'un boîtier étanche IP65/NEMA 4X. L'échelle est facilement programmable sur le site même, sans signal de référence externe au moyen de deux boutons poussoirs pour une résolution d'affichage -1999 à 9999.

- Sécurité intrinsèque, pour les zones gaz 1 & 2.
- Affichage LED 14,2mm / 0.56".
- Installation directe dans la boucle 4-20mA, sans alimentation.
- Programmation via deux boutons, sans référence externe.
- Résolution d'affichage de -1999 jusqu'à 9999 pour une entrée 4-20mA.
- Etiquette de grandeur mesurée fournies avec l'instrument.
- Précision 0.05% ± 1digit.
- Transparent aux signaux HART.
- Transmetteur de température intégré en option.
- Boîtier étanche IP65 / NEMA 4X avec double passage de câble.
- Fabriqué en CEE.
- *Quick Start*

## Spécifications :

Entrée Courant	4-20 mA. Courant maximum : 30 mA. Courant minimum de travail : ~3,5 mA.
Chute de tension	< 6 V.
Affichage	LED rouges avec 4 digits, incluant le Signe "-".
Hauteur des digits	14,2 mm / 0.56".
Résolution	Toutes échelles entre -1999 et 9999.
Décimale	Programmable, position 0 à 3.
Affichage de l'unité mesurée	Set d'étiquettes fournies.
Temps de réponse Appr.	0,5 s.
Mise à l'échelle	Par deux boutons poussoirs dans le boîtier.
Température	-25 à +60 °C / -13 à +140 °F.
Précision typique	±0,05 % PE ±1 digit.
Dimensions	80 x 125 x 63 mm / 3.15 x 4.92 x 2.48 "
Protection	IP 65 / NEMA 4X.
Connexion	Par presse-étoupe PG16.
Montage	Mural ou sur tube (2" pipe), sur rail DIN avec kit d'adaptation.
Classification Ex	ATEX II 2(1) G EEx ia IIC T4 - T6. DEMKO 07 ATEX 142834X.



## Références de commande

Indicateur à LED ATEX	DVLEDW11X
<b>Options</b>	
Kit montage rail DIN	DVKITDIN
Kit montage tube 2"	DVKITPIPE
Kit montage transmetteur	DVTRANS
Configuration	DVCAL
Montage d'un transmetteur	DVXDTATRANS