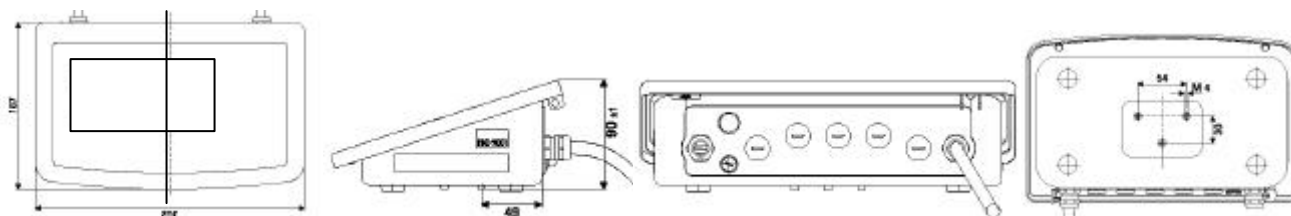


Indicateur COMBICS3 IP67 : CIXS3 II Z G 1D Eex ib T4 T135°C



- Afficheur graphique 108 x 58mm rétroéclairé
- Grandes touches de fonctions
- Afficheur rouge/vert/jaune intégré
- Clavier alphanumérique
- Convertisseur analogique/numérique intégré pour connexion aux plates-formes CAP/IF, pèse palettes IU ou autres capteurs
- Sortie RS232 en standard
- Port de connexion pour fonctionnement sur batterie
- Seconde interface en option : RS-232, RS-485, RS-422, 0-20mA
- Applications intégrées: comptage, pesée d'animaux, totalisation, formulation, pesée neutre, pesée en pourcentage, classification (3 ou 5 classes)

Spécifications

Précision maximum	31,250 digits
Classe de précision	
Nombre d'échelons de vérifications	$\leq 3,000e$, $2 \times 3,000e$ selon EN 45501
Connexion capteurs	
Tension d'alimentation	9 V
Mode de connexion	4 ou 6 fils
Impédance du pont	83 ohms à 2,000 ohms
Signal mesuré	0.45 mV à 36 mV
Signal pour la charge morte	0.45 mV à 6.3 mV
Amplitude de la tension d'entrée	4.5 mV à 29.7 mV
Signal mesuré/ échelon de vérification	0.72 ?V/e1 à 4.75 ?V/e1
Sensibilité	4 millions digits max. (en interne)
Interface numérique protégée	Selon EN45501
Sortie de données	RS-232
Seconde interface	Option
Affichage	20mm LCD, 7segments, rétroéclairage
Construction	
Boîtier	Inox 304
Type de protection selon 60529	IP67

Gamme de température	-10°C à +40°C
Alimentation	100-240 VAC (-15/+10%), 50-60 Hz, 17W/23VA max.
Alimentation DC	Option 15.5 -24 VDC (+/-10%), 12 W max.
Alimentation AC	Option 13 – 17 VAC (+/-10%), 50-60 Hz, 12W max.
Batteries	Option, via accus externes rechargeables
Longueur du câble d'alimentation	3 m
Poids net (approx.)	2.3 kg
Limitation des émissions	Selon EN61326+A1 Classe B (IEC 61326+A1)
Protection contre les interférences	Selon EN61326+A1, environnement industriel (IEC 61326+A1)
Sécurité électrique	Selon EN61010-1 (IEC 101-1), EN60950 (IEC 950)

-