



AG Equipement Electronique et Services

FTK

Capteur de pesage – Capteur à simple appui



CAPTEURS DE PESAGE À CISAILLEMENT

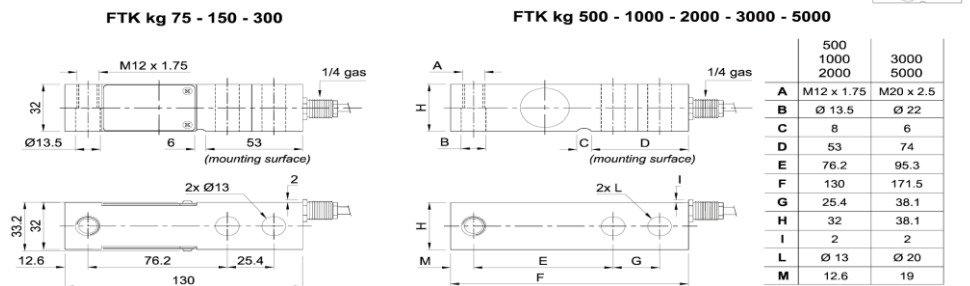
FTK DE : 75, 150, 300, 500, 1000 & 2000 Kg

FTK DE : 3000 & 5000 kg.

FTK de 1000 à 5000 kg : APPROBATION OIML R60 C3

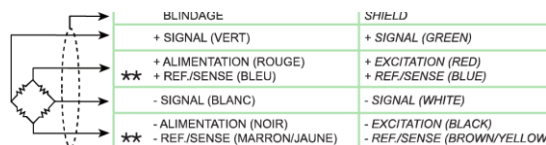
- FABRICATION EN ACIER SPÉCIAL
- ERREUR COMBINÉE < +/- 0,02 %
- DEGRÉ DE PROTECTION IP67 / IP68

Dimensions (mm)



SENSIBILITÉ
 EFFET DE LA TEMPERATURE SUR LE ZÉRO
 DÉRIVE DE LA TEMPERATURE SUR LA PLEINE ÉCHELLE
 COMPENSATION THERMIQUE
 GAMME DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
 FLUAGE APRÈS 30 MINUTES
 TENSION D'ALIMENTATION MAX TOLÉRÉE
 RÉSISTANCE D'ENTRÉE
 RÉSISTANCE DE SORTIE
 ÉQUILIBRAGE DE ZÉRO
 RÉSISTANCE D'ISOLEMENT
 CHARGE STATIQUE MAXIMALE (% sur la Pleine Échelle)
 CHARGE DE RUPTURE (% sur la Pleine Échelle)
 DÉFLEXION À LA CHARGE NOMINAL

2 mV/V +/-0.4%
 0.002 % / °C
 0.002 % / °C
 - 10°C / + 40°C
 - 20°C / + 70°C
 0.02 %
 15 Volt
 380 ohm +/-40
 350 ohm +/-10
 +/- 2 %
 > 5000 Mohm
 150 %
 > 250 %
 0.6 mm



Nous consulter