

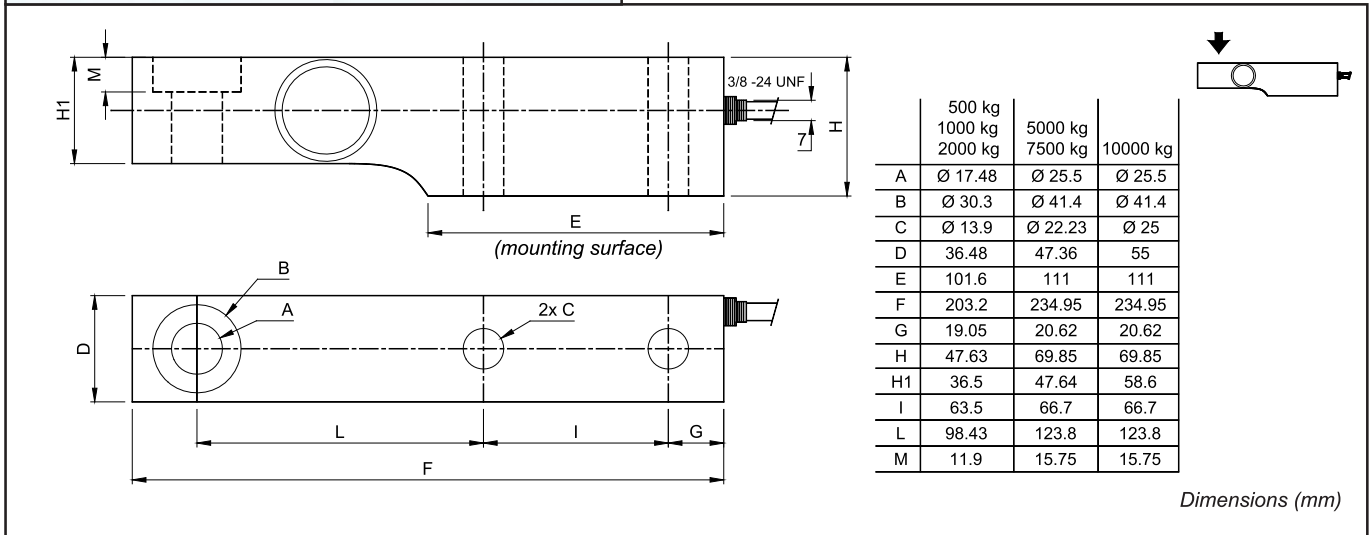
FTZA kg 500, 1000, 2000 .....  
 FTZA kg 5000, 7500 .....  
 FTZA kg 10000 .....

**OIML C3** FTZA 5000 - 10000 kg: APPROBATION OIML R60 C3  
 FTZA 5000 - 10000 kg: OIML R60 C3 APPROVED

**OIML C4** FTZA 500 - 2000 kg: APPROBATION OIML R60 C4  
 FTZA 500 - 2000 kg: OIML R60 C4 APPROVED



- FABRICATION EN ACIER INOX 17-4 PH
- ERREUR COMBINÉE  $\leq \pm 0,017\%$  (0,013% C4)
- DEGRÉ DE PROTECTION IP 68
- 17-4 PH STAINLESS STEEL CONSTRUCTION
- COMBINED ERROR  $\leq \pm 0.017\%$  (0.013% C4)
- PROTECTION RATING IP 68



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TECHNICAL FEATURES

SENSIBILITÉ	2 mV/V $\pm 0.4\%$
EFFET DE LA TEMPERATURE SUR LE ZÉRO	0.0018 % / °C
DÉRIVE DE LA TEMPERATURE SUR LA PLEINE ÉCHELLE	0.0014 % / °C
COMPENSATION THERMIQUE	- 10°C / + 40°C
GAMME DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	- 35°C / + 65°C
FLUAGE APRÈS 30 MINUTES	0.02 %
TENSION D'ALIMENTATION MAX TOLÉRÉE	18 Volt
RÉSISTANCE D'ENTRÉE	350 ohm $\pm 3.5$
RÉSISTANCE DE SORTIE	350 ohm $\pm 3.5$
ÉQUILIBRAGE DE ZÉRO	$\pm 1\%$
RÉSISTANCE D'ISOLEMENT	> 5000 Mohm
CHARGE STATIQUE MAXIMALE (% sur la Pleine Échelle)	150 %
CHARGE DE RUPTURE (% sur la Pleine Échelle)	> 300 %
DÉFLEXION À LA CHARGE NOMINAL	0.4 mm

RATED OUTPUT
TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
OPERATING TEMPERATURE RANGE
CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES
MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE
INPUT RESISTANCE
OUTPUT RESISTANCE
ZERO BALANCE
INSULATION RESISTANCE
SAFE OVERLOAD (% of Full Scale)
ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)
DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

CÂBLE

CABLE

LONGUEUR	5 m	LENGTH	5 m
DIAMÈTRE	5 mm	DIAMETER	5 mm
FILS CONDUCTEURS	4 x 0.20 mm <sup>2</sup>	CORES	4 x 0.20 mm <sup>2</sup>

