

-F621TC-

Les capteurs de force de la série F621TC sont réalisés en acier à haute limite élastique, même pour les faibles étendues de mesure et complètent ainsi la série F501TC là où l'encombrement est réduit.



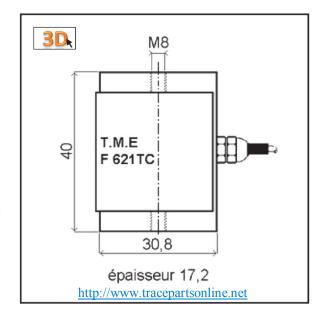
- Traction/Compression
- Faible encombrement
- Grande robustesse
- Insensibilité aux efforts excentrés



Caractéristiques Techniques:

ETENDUES DE MESURES: 10, 25, 50, 100, 200 daN

Sensibilité	1.5	mV/V
Déséquilibre initial	<±2	%EM
Impédance d'entrée	350	Ω
Impédance de sortie	350	Ω
Isolement	>1000 sous 40V	$M\Omega$
Tension d'alimentation	10	V
Erreur de Linéarité	≤0.1	%EM
Erreur d'Hystérésis	≤±0.05	%EM
Dérive de zéro entre +10 / +70°C	< 0.015	%EM /°C
Dérive de sensibilité entre +10 / +70°C	< 0.02	% /°C
Surcharge admissible	200	%EM
Température d'utilisation	-20 à +80	°C
Matériau	Acier Nickelé	



Options:

Degré de protection

- Jauges Haute Impédance
- Embouts à rotules
- Longueur de câble supplémentaire sur demande
- Puce TEDS Indentification capteur /Auto-Calibrage de l'électronique

IP64

■ Autres étendues de mesure et autres encombrements sur demande

Compatibilité Electronique:

■ MCJ / ACJ / Gamme TG / Gamme U-Log

Câblage: Sortie câble 4 conducteurs blindés longueur 1 mètre (Std)		
	Version Câble	
Rouge	+ Alimentation	
Bleu	- Alimentation	
Jaune	+ Mesure	
Blanc	-Mesure	