



TeleMetrix



**Série**

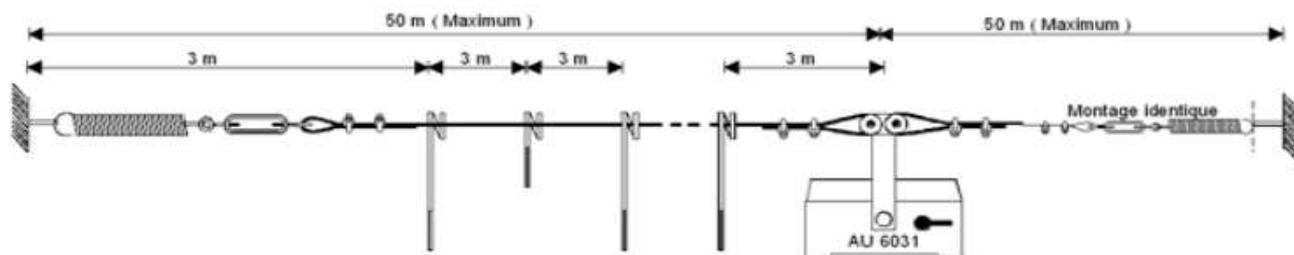
**Arrêt d'urgence à câble**

**6031**

**Safety Cable Pull Switch**



[www.telemetrix.fr](http://www.telemetrix.fr)



Les arrêts d'urgence à câble RAMSEY PRO-LINE sont dédiés à la protection des personnes sur les installations de grandes longueurs (lignes de convoyage, manutention, carrière, sucrerie.).

L'arrêt d'urgence à câble se déclenche à la traction ou la rupture du câble ( ligne de vie ).

Grâce à la "ligne de vie" pré-tendue, la fonction arrêt d'urgence peut être activée en n'importe quel point du câble, que ce soit à hauteur de tête, de hanche ou de genou, pour une distance maximum de 100 m.

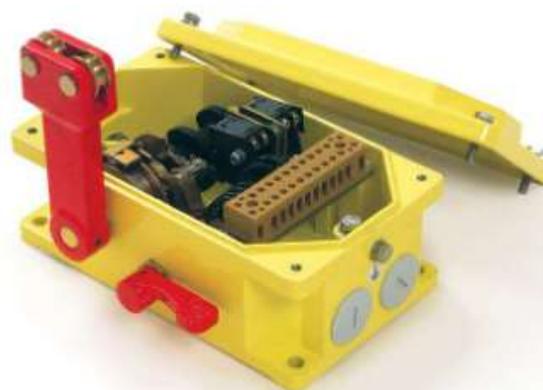
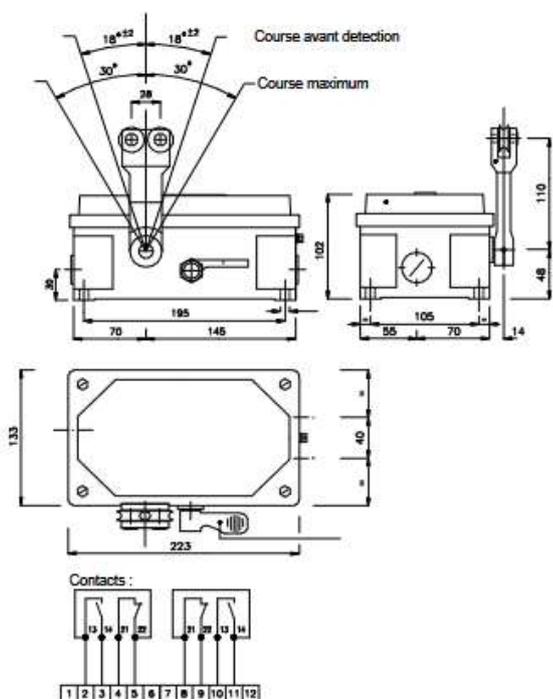
Le réarmement s'effectue par un levier situé sur le corps.

Existe en version ATEX : II 3D Ex tb IIC T85°C Db

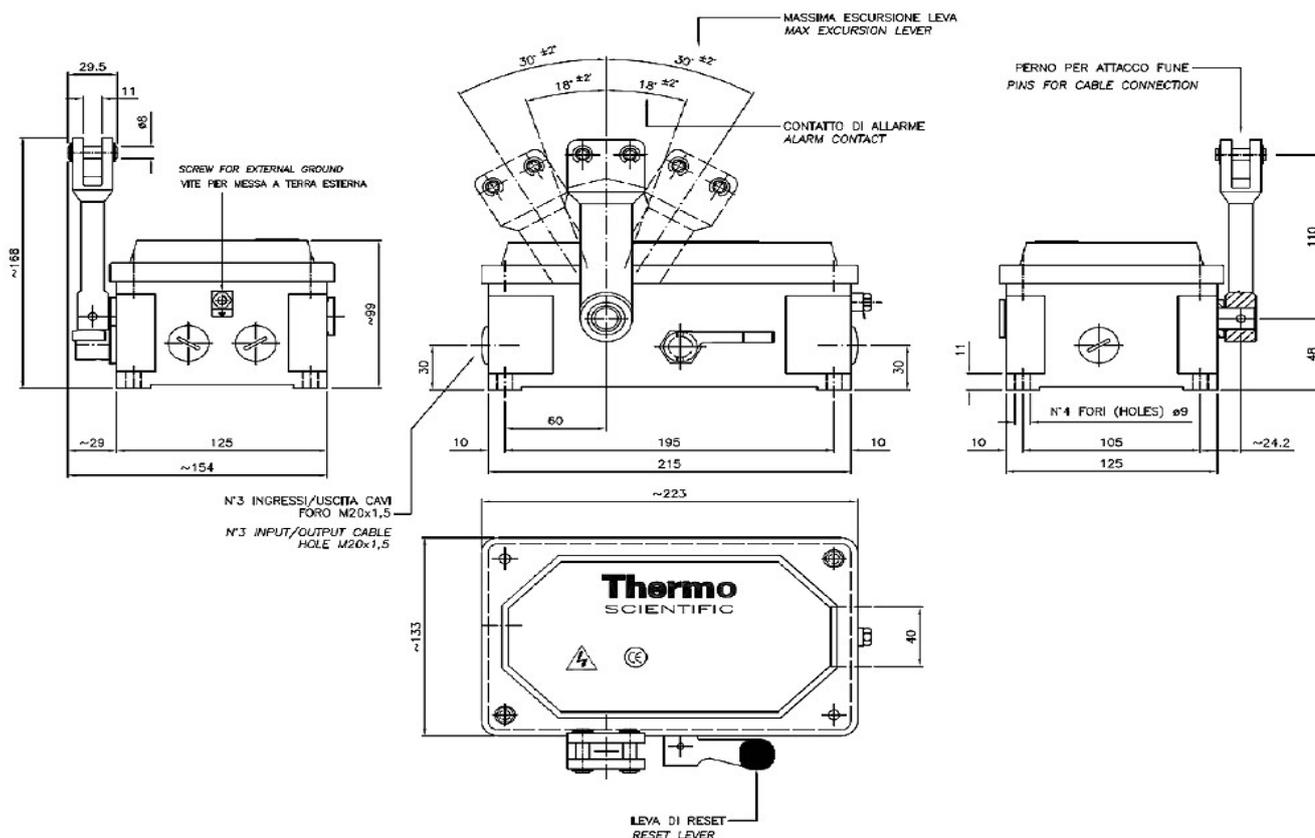
**Versions :**

Les modèles 6031-A 6031-B 6031-C 6031-D 6031-E 6031-F sont obsolète et sont remplacés actuellement par le modèle 6031-G.

Le **6031-G** est entièrement compatible, il répond aux nouvelle norme est iuntégre un mécanisme amélioré.



GENERAL TECHNICAL DATA			
Description	Value	Unit of meas.	Notes
Overall Dimensions	High: ~105 Width: ~235 Depth: ~155	mm	Approximate measurements of different devices without external lever.
Weight	~ 4	Kg	
Degree of Protection IP	IP 65		
Operating Temperature	-45° + +85°	°C	Without ice formation
Stocking Temperature	-45° + + 85°	°C	
Relative Humidity	95	%	Without Condensing
Location	Internal / External Use		
Material Housing	Cast Aluminium		
Color Housing	RAL 1018		
Color External Lever	RAL 3020		
Impact Resistance	50g → 11ms		
Vibrations withstanding according to IEC 60068-2-27	10g – 10 to 500Hz		
Microswitches: Electrical Rigidity	- Between open contacts in a given circuit : > 1500V - Between contacts connected together and exposed conductive parts : > 2000v		
Microswitches: Rated Insulation Voltage Ui: 400V (IEC/EN 6947-1)	- Impulse withstand voltage U imp : 4KW - Insulation voltage Ui : 400V		
Microswitches: Thermal Current	Ithe:10A		
Low Energy load switching	Min Voltage : 10V Min Current : 40Ma		
Microswitches: Rated Contacts	AC15 : 24V = 10A, 250V = 6A DC13 : 24V = 8A, 48V = 6A		
Microswitches: Short Circuit Protection	Fuse type gG 3A		
Rated with Field Bus Options Installed	Vmax:24VCC Imax:20mA		
Cable Input	N° 3 with thread metric M20x1,5		



# PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



Série 6051



Pesage dynamique pour convoyeur à bande



Version INOX



Détecteur de niveau tilt switch



Déport de bande série 6030



Contrôleur de rotation



## SERVICE SUR SITE



Prestation de services dans le domaine du pesage et sécurité : Contrôle , montage , étalonnage , dépannage ainsi que l'exécution de contrat de maintenance périodique. Nos techniciens ont acquis une grande expérience dans le domaine du pesage dynamique avec le respect des exigences réglementaires



**Service sur site :**  
Vérification, Essais, Calibration



**SAS TELEMETRIX**  
ZA PAVY II, 7 Rue du Bois Malhais  
78640 Saint-Germain-De-La-Grange CEDEX France

**Siège**  
Tél. (+33) 0972 11 00 03  
Fax. (+33) 0972 11 00 57

**Agence SUD**  
(+33) 04 84 51 03 00

**Export**  
Europe, Afrique, Asie.

**TeleMetrix**

[contact@telemetrix.fr](mailto:contact@telemetrix.fr)

[www.telemetrix.fr](http://www.telemetrix.fr)

[export@telemetrix.fr](mailto:export@telemetrix.fr)

Votre interlocuteur