Centor First R II

Einfaches und vollständiges Kraftmessgerät mit externem Sensor

Kraftmessung mit immer mehr Einfachheit und Genauigkeit

Der CENTOR FIRST R II nutzt leistungsfähige Technologien, um Kraftmessungen zu vereinfachen, sowohl bei Zug als auch bei Druck.

Mit einem 3-zeiligen, hintergrundbeleuchteten Farbdisplay sind Ihre Ergebnisse leicht ablesbar und zugänglich. Der Bargraph vervollständigt die Messung.

Die gemessene Zug- oder Druckkraft wird in der vom Bediener gewählten Einheit angezeigt : Newton, DecaNewton, Kilogramm oder Pfund (lbs.).

Lediglich drei Knöpfe sorgen für außerordentliche Bedienungsfreundlichkeit und ermöglichen den Zugriff auf die wesentlichen Funktionen: Änderung der Reihenfolge, Rückstellen auf null und Ändern der Maßeinheit.

Standardmäßig mit einem externen Sensor ausgestattet, eignet sich die Centor First R II für jede Art von mechanischer Montage oder bei geringem Platzangebot.

Es ist das ideale Werkzeug für einfache Tests in der Produktion

ANDILOG - kontakt@andilog.com - www.andilog.de

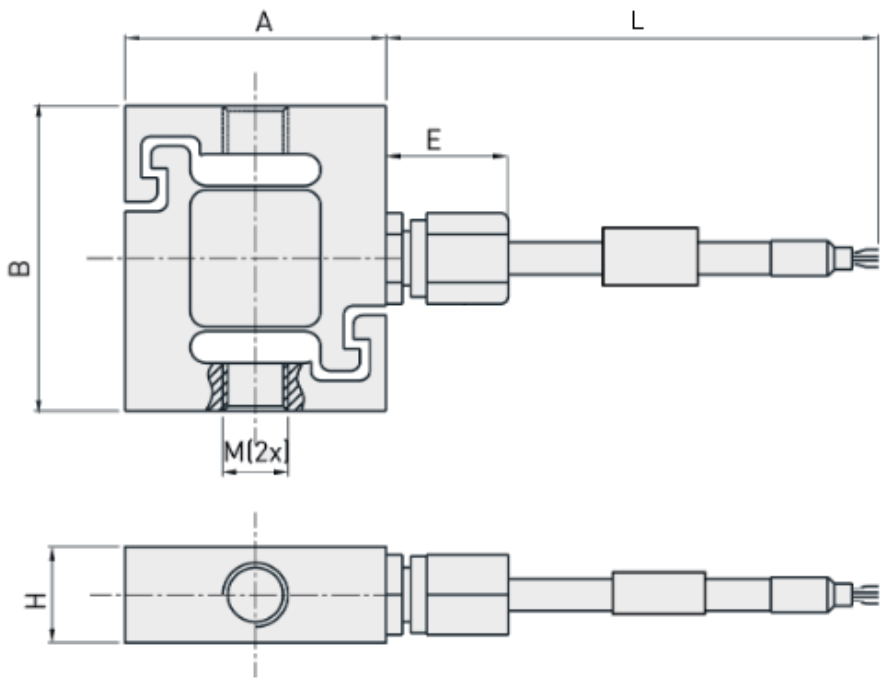
Referenzen und Kapazitäten

NEW

Referenz	Kapazität	Genauigkeit	Auflösung	Gewinde
CNR FTR 10	10 N	0.25% v.E.	0.002 N	M4
CNR FTR 25	25 N	0.25% v.E.	0.005 N	M4
CNR FTR 50	50 N	0,25 % v.E.	0.01 N	M4
CNR FTR 100	100 N	0.25% v.E.	0.02 N	M8
CNR FTR 250	250 N	0.25% v.E.	0.05 N	M8
CNR FTR 500	500 N	0.25% v.E.	0.1 N	M8

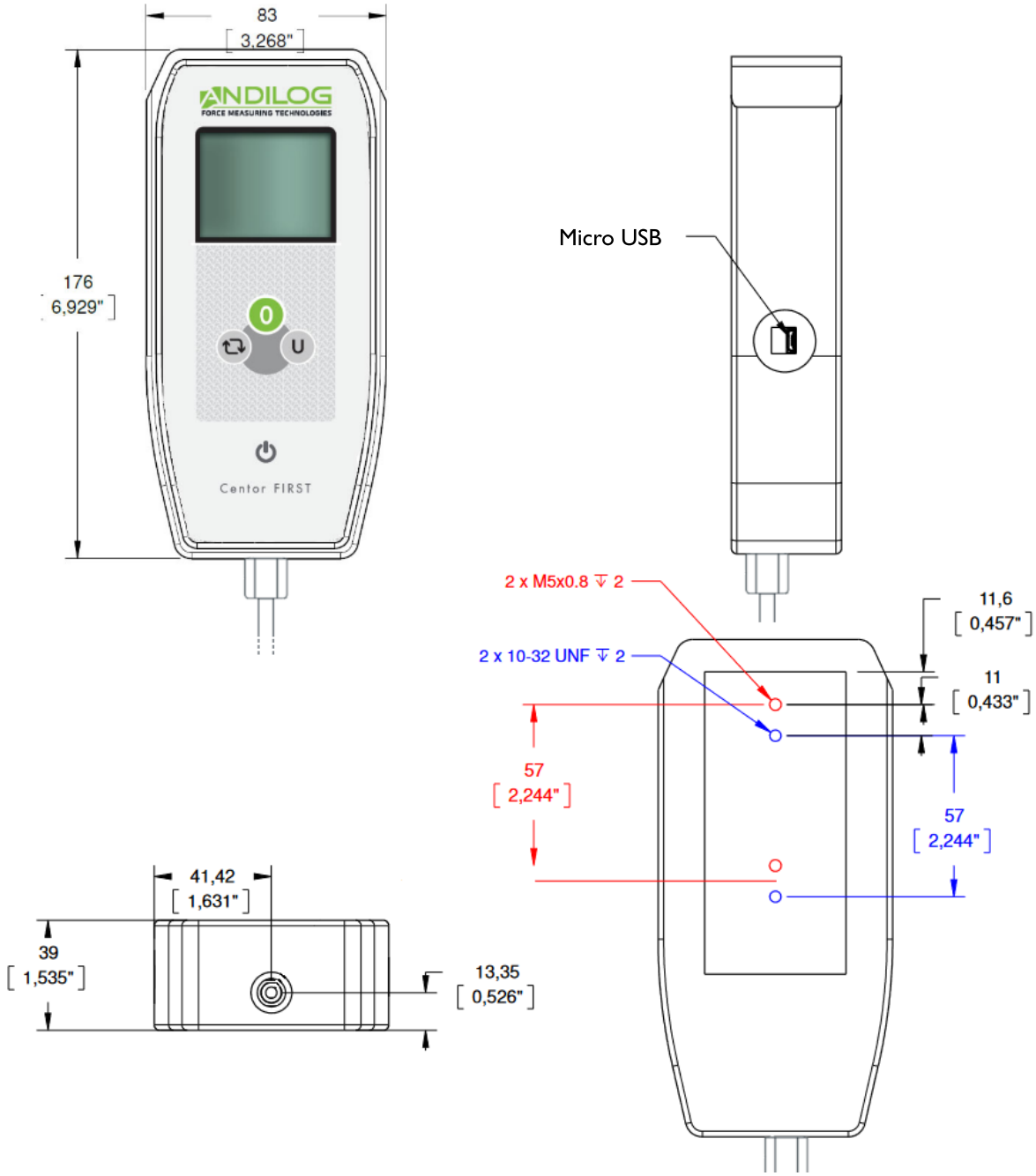
FUNKTIONEN	CENTOR FIRST II
Genauigkeit	0,25 % v.E.
Auflösung	1 / 5 000
Erfassungsgeschwindigkeit	1 000 Hz
Sensor geschützt gegen Überlastungen bis zu	150 % v.E.
Einheiten	N, daN, Lb, Kg
Auto-off	15 minuten
Bargraph	Ja
Peak-Funktion bei Zug und Druck	Ja
Tarafunktion	Ja
Display	3-zeiligen hintergrundbeleuchteten TFT-Farbdisplay
Betrieb mit wiederaufladbaren Batterien mit Warnung bei niedrigem Batteriestand	15 Betriebsstunden ohne Nachladen
Metallgehäuse und elastomere Schutzhülle	Rückseitenmontage zur Verwendung auf einem Prüfstand
Nettogewicht	600g
Stromversorgung	Micro USB 5V - 1A

Sensorabmessungen



Kapazität	10N, 25N, 50N	100N, 250N, 500N
A	16 mm	26 mm
B	19,1 mm	40 mm
E	13 mm	13 mm
H	6 mm	14 mm
L	1500 mm	1500 mm
M	M4	M8

Display Abmessungen



ISO 9001:2015 Certified

Certificate #A529

Hauptsitz

ANDILOG

BP62001

13845 VITROLLES CEDEX

info@andilog.com

www.andilog.fr

Tél : +33 442 348 340

USA

ANDILOG / COM-TEN

6405 49th St North

Pinellas Park, FL, 33781

sales@com-ten.com

www.andilog.com

Tél : +1 72705201200

ANDILOG - kontakt@andilog.com - www.andilog.de