



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





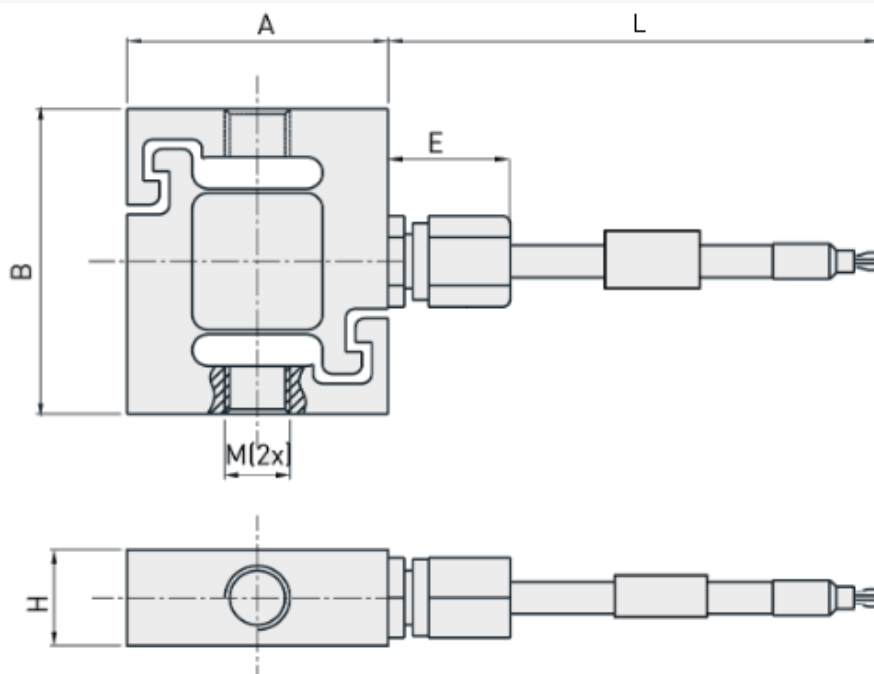
Referenzen und Kapazitäten



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

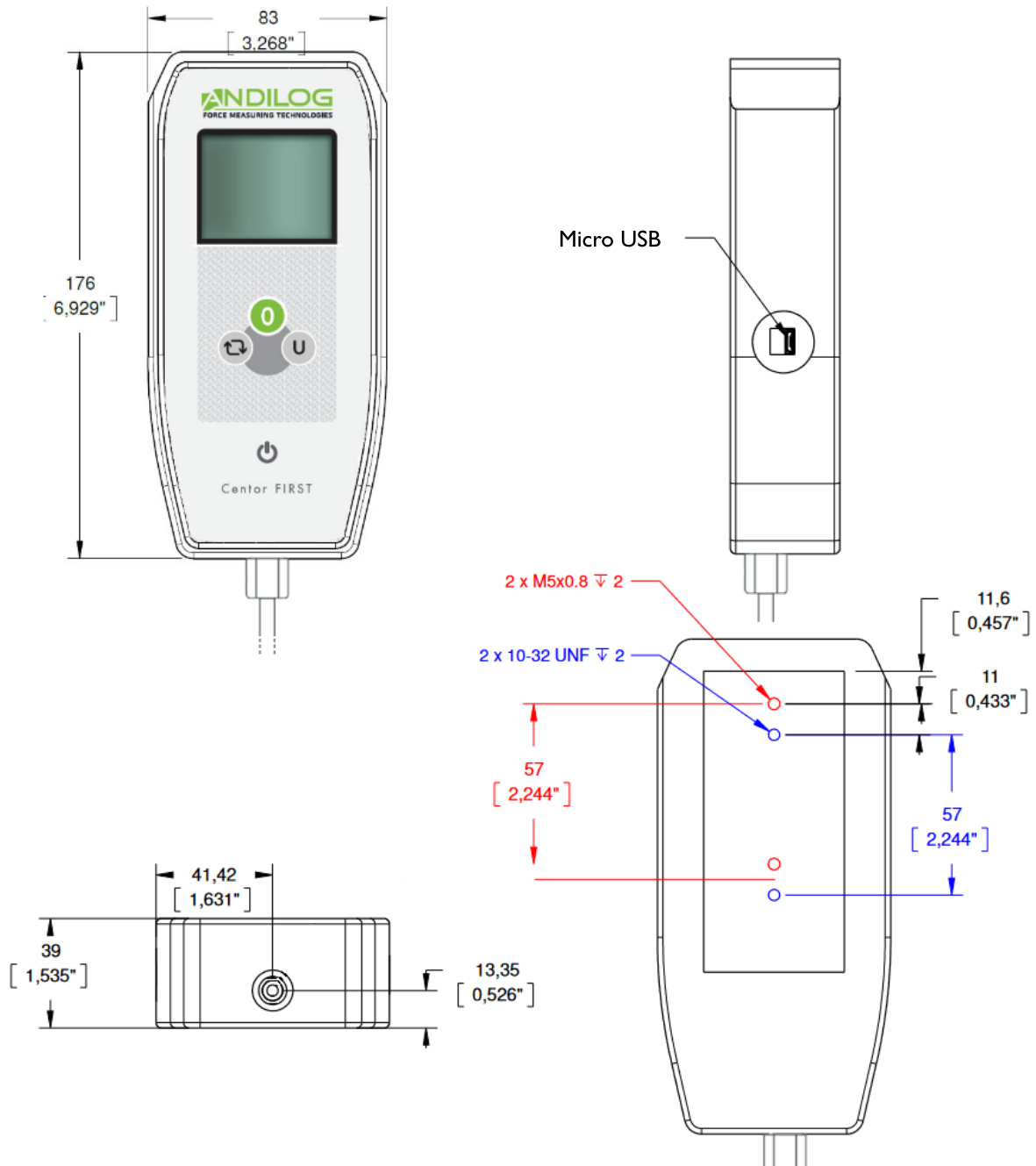
FUNKTIONEN	CENTOR FIRST II
Genauigkeit	0,25 % v.E.
Auflösung	1 / 5 000
Erfassungsgeschwindigkeit	1 000 Hz
Sensor geschützt gegen Überlastungen bis zu	150 % v.E.
Einheiten	N, daN, Lb, Kg
Auto-off	15 minuten
Bargraph	Ja
Peak-Funktion bei Zug und Druck	Ja
Tarafunktion	Ja
Display	3-zeiligen hintergrundbeleuchteten 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
BP6200 I
I 3845 VITROLLES CEDEX
info@andilog.com
www.andilog.fr
Tél : +33 442 348 340

USA

ANDILOG / COM-TEN
6405 49th St North
Pinellas Park, FL, 3378 I
sales@com-ten.com
www.andilog.com
Tél : +I 72705201200

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