

Specificații generale	
Carcasă	Design robust, rezistent la șoc cu husă de protecție integrată Rezistent la praf și la picurare IP51 conform IEC60529 atunci când este utilizat în poziție verticală înclinată Șoc și vibrații Șoc 30 g, vibrații: 3 g sinusoidal, aleator 0,03 g 2/Hz conform cu MIL-PRF-28800F Clasa 2
Afișaj	Luminozitate: 200 cd/m ² în mod tip. utilizând adaptor de alimentare, 90 cd/m ² în mod tipic utilizând putere de la baterie Dimensiune: 127 mm x 88 mm (153 mm/6,0 pe diagonală) Rezoluție LCD: 320 x 240 pixeli Contrast și luminozitate: pot fi reglate de către utilizator, compensate în funcție de temperatură
Memorie	Card SD 8 GB (compatibil SDHC, formatat FAT32) standard, până la 32 GB opțional Salvare de pe ecran și memorii de date multiple pentru stocarea de date, inclusiv înregistrări (depinde de dimensiunea memoriei)
Ceas în timp real	Amprentă dată și timp pentru modul de tendință, afișare curent tranzitoriu, monitor de sistem și înregistrare eveniment
Mediul de lucru	
Temperatură de funcționare	0 °C ~ +40 °C; +40 °C ~ +50 °C fără baterie
Temperatură de depozitare	-20 °C ~ +60 °C
Umiditate	+10 °C ~ +30 °C: 95% RH fără condens +30 °C ~ +40 °C: 75% RH fără condens +40 °C ~ +50 °C: 45% RH fără condens
Altitudine de funcționare maximă	Până la 2.000 m (6666 ft) pentru CAT IV 600 V, CAT III 1000 V Până la 3.000 m (10.000 ft) pentru CAT III 600 V, CAT II 1000 V Altitudinea maximă de depozitare 12 km (40.000 ft)
Compatibilitate electro-magnetică (EMC)	EN 61326 (2005-12) pentru emisii și imunitate
Interfețe	mini-USB-B, Port USB izolat pentru conectivitate PC Fantă pentru card SD accesibilă în spatele bateriei instrumentului
Garanție	Trei ani (piese și manoperă) pentru instrumentul principal, un an pentru accesorii
<p>* ±5% dacă ≥ 1 % din tensiunea nominală ±0,05% din tensiunea nominală dacă < 1 % din tensiunea nominală</p> <p>** Frecvență nominală 50 Hz/60 Hz în conformitate cu IEC 61000-4-30</p> <p>*** Măsurătorile la 400 Hz nu sunt acceptate pentru modul Scintilație, Semnalizare prin rețea și Monitorizare.</p> <p>**** pentru tensiuni nominale 50 V - 500 V.</p>	