

4-20 mA USB-Datalogger PCE-CLL 1

4-20 mA USB-datalogger voor stroommeting / met USB-interface /
Batterijgebruik mogelijk/ IP 67 bescherming / Software DGraph inclusief

De 4-20 mA USB-datalogger PCE-CLL 1 maakt het mogelijk om over lange tijd stroommetingen te doen van 4 tot 20 mA. Hij beschikt over een geïntegreerde USB-interface en geeft 32.000 waarden weer. De 4-20 mA USB-datalogger PCE-CLL 1 bezit over slechts 1 knop, wat een eenvoudige bediening garandeert. Doordat de datalogger met een 3,6 V AA batterij of via een computer met stroom voorzien kan worden, is hij overal inzetbaar. Op de 4-20 mA USB-datalogger zijn grenswaarden instelbaar en hij beschikt over LED waarschuwluchten. Zo worden veilige metingen gegarandeerd. Zelfs wanneer de batterij leeg is, gaan de gemeten waarden niet verloren. Verder kan de USB-datalogger door een wachtwoord beschermd worden, waardoor de meetwaarden veilig gesteld zijn. De 4-20 mA USB-datalogger PCE-CLL1 wordt geleverd met analysesoftware DGraph, die het mogelijk maakt de gemeten data direct via USB op een computer over te dragen. De software van de datalogger maakt het dan mogelijk de data grafisch te verwerken, te analyseren, op te slaan of te printen. Hier ziet u een overzicht van alle dataloggers. In ons assortiment vindt u ook dataloggers voor stationair gebruik, de zogenaamde screen recorders.



- 4-20 mA meetbereik
- LED Waarschuwluchten
- Instelbare grenswaarden
- Wachtwoord bescherming
- Gemakkelijk te bedienen
- Batterij- of stroomgedreven via USB
- Inclusief software
- Intern geheugen tot 32.000 waarden

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Technische specificaties van 4-20mA USB-Datalogger PCE-CLL 1

Meetbereik	4 ... 20 mA
Precisie	$\pm 1 \% \pm 1$ digit
Resolutie	0,05 mA
LCD	Ja
Opslagcapaciteit	64 KBytes (32,000 waarden)
Samplingrate	Tussen 1/s en 12 uur instelbaar
PC Software	DGraph en USB-stuurprogramma (meegeleverd)
Stroomvoorziening	Batterij of USB
Batterijduur	ca. 3 jaar bij een samplingrate van 1 min
Behuizing	ABS, TPU, PC
Omgevingstemperatuur	-35 ... +80 °C
Afmetingen	120 x 35 x 30 mm
Gewicht	ca. 80 g



De software DGraph voor de 4-20 mA USB-Datalogger PCE-CLL 1 kent vele gebruikersmogelijkheden en verschaft een precies overzicht van de gezamenlijke data.

Inhoud van de levering:

1 x 4-20 mA USB-datalogger PCE-CLL 1, 1 x Handleiding, 1 x Software, 1 x 3,6 V AA Batterij

