

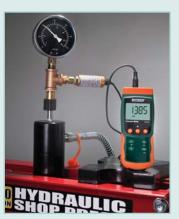
## **Pressure Meter/Datalogger**

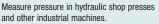
Records data on an SD card in Excel® format

For easy transfer to a PC for analysis

## **Features:**

- Accepts interchangeable transducers with ranges of 30, 150, 300psi (transducers sold separately)
- Meter automatically senses plug-in transducer's range and calibration
- · Displays 10 types of pressure units
- Offset adjustment used for zero function to make relative measurements
- Adjustable data sampling rate: 1 second to 8hrs:59min:59sec
- Stores 99 readings manually and 20M readings via 2G SD card
- · Large backlit dual LCD display
- · Record/Recall MIN, MAX readings
- Data Hold plus Auto power off with disable function
- · Built-in PC interface
- Complete with 6 x AA batteries, SD card, and hard carrying case.
   Transducers sold separately and optional AC adaptors







Transducers sold separately. Order PT300 (30psi), PT150 (150psi), or PT300 (300psi). Easy to access SD card for data storage and transfer

EXTECH NSTHUMENTS				
1385 PSI				
Pressure Meter SDL700				
UNIT SET  WENTER  LOG				

Sensor Type	30psi Ranges	150psi Ranges	300psi Ranges
bar	0.002 to 2	0.01 to 10	0.02 to 20
psi	0.02 to 29	0.2 to 145	0.2 to 290
kg/cm <sup>2</sup>	0.002 to 2.040	0.01 to 10.19	0.02 to 20.40
mmHg	2 to 1500	10 to 7500	20 to 15000
inHg	0.05 to 59.05	0.2 to 295.2	0.5 to 590.5
mH <sub>2</sub> 0	0.02 to 20.40	0.1 to 101.9	0.2 to 204.0
inH <sub>2</sub> 0	1 to 802	5 to 4010	10 to 8020
atm	0.002 to 1.974	0.01 to 9.87	0.02 to 19.74
hPA	2 to 2000	10 to 10000	20 to 20000
kPA	0.2 to 200.0	1 to 1000	2 to 2000
Memory	20M data records using 2G SD card		
Dimensions	7.2 x 2.9 x 1.9" (182 x 73 x 48mm)		
Weight	17.3oz (490g)		

## **Ordering Information:**

SDL700 ......Pressure Meter/Datalogger SDL700-NIST .....SDL100 w/Certificate of Calibration Traceable to NIST standards

PT30 30psi Pressure Transducer PT150 150psi Pressure Transducer PT300 300psi Pressure Transducer 153117 117V AC Adaptor

**UA100-240** ..........100-240V AC Adaptor with 4 plugs (US, EU, UK, AU)





Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

## Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



**«JONHON»** (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: http://oceanchips.ru/

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А