

Optische Inspektion  Hard- & Software

PIPEX

SOLUTIONS

SDO-2 DATENBLATT

A N W E N D U N G
L E I S T U N G
M A S S Z E I C H N U N G

SDO-2

ANWENDUNGSBEREICH:

Komplexe optische Inspektionssysteme mit mehreren Messwerten zur Anzeige.

Anwendungen für den Betrieb mit externem Rechner und direkt am Gerät.

Anwendungen mit Texteingabe über Tastatur.



SDO-2-BASE

- SW Text Video Dateneinblendung mit PS/2-Tastaturinterface
- Auflösung 16 Zeilen/30 Zeichen
- 2x Video in, 4x Video out
- internes Videosignal bei fehlendem Eingangssignal
- automatische PAL/NTSC Videosignalerkennung
- programmierbarer Zeichensatz mit landesspezifischen Sonderzeichen
- 3 konfigurierbare Statuszeilen mit 3 Messwertfeldern jeweils 4-fach belegt (max. 36 Messwerte)
- Datum, Uhrzeit mit batteriegepuffertes Echtzeituhr
- 32-bit Enkodereingang mit Linearfaktor oder Tabelle für nichtlineare Kennlinie
- Abspeichern und Abruf von 100 Festzeilen und 10 Festseiten
- Betriebsspannung 5VDC, 330mA Standard

SDO-2-PRO

Erweitert SDO-2-Base um:

- Erweiterung Firmware für serielle Kommunikation
- intern RS232 oder extern USB

SDO-2-WPS-OPTION

- Weitbereich Spannungsversorgung 9-30VDC mit Schaltregler und Eingangsfilter

SDO-2

MASS- ZEICHNUNG

89 x 54 x 13 mm

