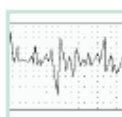


01

Univerzální měřicí přístroje se 2 až 4 vstupy, s pamětí měřených hodnot, 2 výstupy USB, RS232, ethernet, analogovým



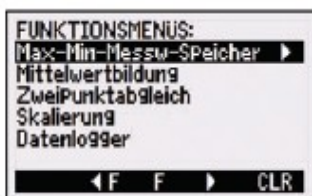
Popis:

- ◆ moderní kompaktní pouzdro
- ◆ 2 až 4 galv.oddělené vstupy pro čidla
- ◆ 2 výst.zásuvky pro digit.rozhraní, analog. výstup, paměť.kartu, alarm-kontakty apod.
- ◆ AD-převodník s vysokým rozlišením 16 bit
- ◆ četnost měření až 10 za sekundu
- ◆ grafický displej bíle podsvícený, ovládání silikonovými tlačítky
- ◆ přehledný systém menu: 3 měřicí menu -1 menu volitelné z 50 funkcí zobrazení číselně 1 až 12 hodnot sloupcovým grafem
- ◆ menu v češtině, němčině a angličtině
- ◆ funkce: max., min., průměrování, nulování, kalibrace, výpočet průtoku, paměť pro 99 hodnot, tlumení, korekce
- ◆ programování čidel: rozsah, jednotka, komentář, korekční a limitní hodnoty
- ◆ u 2590-3/4S paměť pro 7 – 12000 hodnot, EEPROM lineární nebo kruhová
- ◆ paměť.konektor s MMC-kartou až 128MB
- ◆ sleep-mód pro dlouhodobá měření

volba menu:



funkční menu:



Technická data:

Vstupy: 2590-2 ... 2 vstupy
2590-3S... 3 vstupy
2590-4S... 4 vstupy

galv.oddělení: 50V

měř.kanály: 4 / vstup + 4 interní

AD-převodník: delta-sigma 16 bit
2,5 nebo 10 měř./s

napájení čidel: max. 150 mA

Výstupy: 2 zásuvky pro všechny výst. Moduly (datové, analogové, reléové, paměťové, trigger)

Vybavení:

displej: grafický 128x64 bodů

8 rádek, osvětlený

tastatura: 7 silikonových tlačítek

čas a datum: hodiny reálného času
jištěné baterií přístroje

vnitřní paměť: jen 2590-xS: 59kB
EPROM (7 až 12000 hodnot)

Napájení:

barerie: 3 alkalické typ AA

adapter: ZA1312NA1, 230 VAC
na 12 V DC, 200 mA

DC-kabel: ZA2690UK, 10..30 V,
0,25A, galv.oddělený

spotřeba aktivní mód: ca.20mA

bez modulů: s osvětlením: 40mA
sleep-mód: 0,05mA

Přehled výrobků:

přístroj ALMEMO 2590-2 MA25902

2 vstupy, 2 výstupy, LCD-grafický displej, hodiny

přístroj ALMEMO 2590-3S MA25903S

jako 2590-2 ale 3 vstupy a paměť 59 kB

přístroj ALMEMO 2590-4S MA25904S

jako 2590-2 ale 4 vstupy a paměť 59 kB

opce síťové měření dle VDI2080 OA2590VN

Příslušenství:

síťový adapter 12V/200mA ZA1312NA1

napájecí kabel 10..30VDC ZA2690UK

externí paměť MMC 128MB ZA1904MMC

datakabel USB, max.230,4 kB ZA1919DKU

datakabel RS232, max.115,2kB ZA1909DK5

analog.kabel 0,1 mV/digit ZA1601RK

ethernet.kabel, max.115,2kB ZA1945DK

alarm a trigger.kabel (0,5A,50V) ZA1006EGK

kabel pro propoj.více přístrojů

do sítě, max.115,2kB ZA1999NK5

přístrojový kufřík ZB2490TK