Digimatic Mini Adatprocesszor DP-1VA LOGGER

Sorozat 264

Ez a DP-1VA adatprocesszor lehetővé teszi mérési adatok, statisztikai értékelések, stb. kinyomtatását.

- Digimatic 2 támogatás. 8 digites kimenet adatok nyomtatásához és elemzéséhez akár nagy felbontású vagy nagy mozgástartományú eszközökhöz is.
- Statisztikai elemzések és adatok kinyomtatása tolómérőről, mikrométerről vagy más Digimatic porttal ellátott mérő eszközről.
- Kiválló nyomtatási sebesség, egy érintéssel indítható nyomtatás alacsony zajszinten. A hőpapír kiemelkedő tartósággá és vegyszerállósága miatt sokáig megőrizhető a nyomtatás.
- Időzítő funkció az időzített mérési adatok betöltése céljából
- Egyszerű adat átvitel a nyomtatóról a PC-re. USB (VCP/HID) kimenet PC-hez (USB IT-PAK Vers. 2,1 vagy később, MeasurLink, Excel stb.)
- Adatgyűjtő funkció.Több mint 1000 adat mentése idő és dátum rögzítéssel. Adatmentés lehetséges kikacsolt tápellátás esetén is.

Specifikáció

Adatbemenet	Digimatic, Digimatic 2, RS232C Bemenet (csak KA-kijelzőhöz)
Nyomtató típus	Hőnyomtató
Nyomtató sebesség	6,5 mm/s (AC adapterrel)
Nyomtató sorszáma	7 000 sor/tekercs (nagyméretű betűtípussal) 10 000 sor/tekercs (normál betűtípussal)
Nyomtató papír	Szélesség: 58 mm, hosszúság: 48 m
Folyamatképesség	Mód 0: 100000 adat tárolható Mód 1/2: 9999 adat tárolható Mód 3: minta mérete 10x alcsoportonként 9999 = a tárolható adatok teljes száma 99990
A mérési adatok naplózása (a tárolóba)	Max. 1000 pont
Tápegység	AC adapter 6V, elem: LR6 x 4 (alkáli) vagy AA x 4 Ni-MH (újratölthető, az elem nem tölthető az eszközben)
Adatkimenet	USB, RS-232C TTL szinten, tűrés kiértékelés (-NG, GO, +NG)
Elem élettartam	Kb. 10000 sor (1600 mA Ni-MH-val és 1 alkalom/5 mp nyomtatással)
Időzítő funkció	0,25 mp; 1 mp; 5 mp; 30 mp; 1 p; 30 p; 60 p (0,25 mp csak statisztika funkció)

Alaptartozékok

No.	Leírás
09EAA069D	Nyomtató papír DP - 1 VR-hez, 1 Roll
06AFZ950D	AC-Adapter, 6V 2A, CEE Type, Germany (Europe)

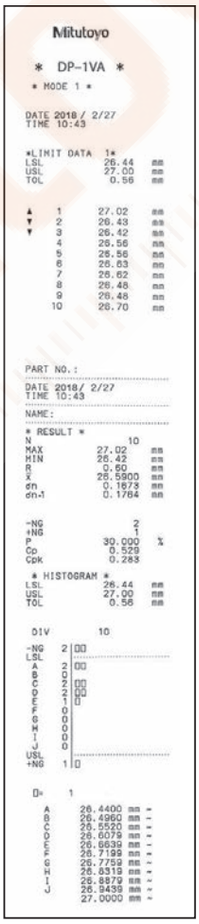
Külön tartozék

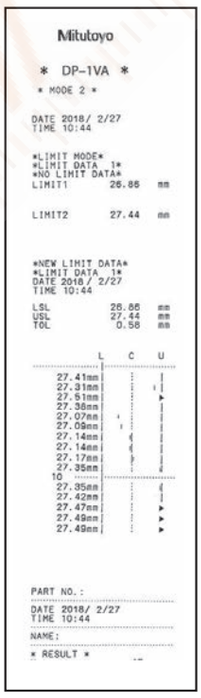
No.	Leírás
06AFM386	USB-ITPAK Verzió 2.1, Szoftver dongellel
09EAA084	RS-232 C jelkábel, 1m, 9 Pin Connector
09EAA094	RS-232 C jelkábel, 1m, 25 Pin Connector
09EAA082-5	Nyomtató papír, 5 tekercs
06AFZ050	USB Cable 1m
937179T	Lábkapcsoló
965516	OK/±NOK kábel, for external device, 2m
011037	LR-6 elem

09EAA084 és 965516 együtt nem használható

264-505D

No.	Megjegyzés	Tömeg [g]
264-505D	DP-1VR Digimatic MiniProcessor	390





Mode 0

GO/±NG judgment

Modes 1,2

N : Number of data
MAX : Maximum value
MIN : Minimum value
R : Range
$\bar{X}$: Average value
σn : Standard deviation of the sample (N)
σn-1 : Sample standard deviation (N-1)
-NG : Number of data smaller than lower limit value
+NG : Number of data larger than upper limit value
P : Fraction defective
Cp : Process capability index
Cpk : Process capability index (process target centered)

Mode 3

N : Number of data
MAX : Maximum value
MIN : Minimum value
n : Number of subgroup (Max.10)
$\bar{X}$: Average value of subgroup
R : Range of subgroup
$\bar{X}$: Mean value
$\bar{X}$-UCL : Upper control limit
$\bar{R}$: Mean (R control)
R-UCL : Upper control limit (R control)
R-LCL : Lower control limit (R control)

A megadott árak ajánlott kiskereskedelmi árak, melyek 2021. május 31-ig érvényesek. Az árak az érvényben lévő ÁFA összegét nem tartalmazzák. A termék illusztrációk nem kötelező érvényűek. A termékek leírása, illetve paraméterei csak akkor kötelező érvényűek, ha arról kifejezetten külön megállapodás készül.

Mitutoyo