

Informace o produktu

Kompaktní sloupcová vyhodnocovací jednotka Millimar S 1840 PE/M

Parametry

- Při použití pneumatických kompaktních sloupcových jednotek se vždy doporučuje použít redukční ventil a filtr přírodního vzduchu (viz příslušenství)
- Dobře čitelné a trojbarevné analogové zobrazení výstražných a tolerančních mezí pomocí světelných diod
- Podsvícený, dvouřádkový displej LCD k zobrazení měřených hodnot, pomocných textů a jednotek měření
- 1kanálový
- Rozhraní RS-232
- Analogový výstup
- 3 digitální vstupy pro start měření, kalibraci/ nulování
- 3 digitální výstupy pro dobrý, zmetek, přepracování, čas měření
- Dynamická měření: Max, Min, Max-Min, Max+Min, střední hodnota
- Sloupcové měřicí jednotky Millimar S1840 je možné programovat buď prostřednictvím menu pomocí integrované fóliové klávesnice nebo přes konfigurační software pro systém MS Windows®
- Jednobodová nebo dvojbodová kalibrace
- Možnost blokování menu heslem

Rozsah dodávky

Návod k obsluze, Síťový adaptér



Č. položky: 5318452

Technické parametry

Napájení	Síťový adaptér, 230 V/115 V; 50/60 Hz
Rozsah zobrazení stupnice μm	$\pm 3, \pm 10, \pm 30, \pm 100, \pm 300, \pm 1000, \pm 3000, \pm 10000$, ve vztahu k toleranci
Rozlišení μm	0,1
Displej	101 LED prvků, 3barevné
Číselné zobrazení	7místný displej LCD, 7 segmentů
Zobrazení stupnice	$\pm 10, 30, 100, 300, 1000, 3000, 10000 \mu\text{m}$
Zobrazení rozsahu a textu	7místný LCD, 14 segmentů, alfanumerický
Zobrazení tolerance	pomocí změny barvy v analogovém zobrazení
Kompatibilita	Mahr
Kombinace měření	+A, -A
Měřené parametry	1
Programy	1
Kontrolní kroky	1
Dynamické funkce	Max, Min, Max-Min, $(\text{Max}+\text{Min})/2$, střední hodnota
Konfigurace	Počítač, klávesnice
Možnosti nulování	elektricky
Maximální odchylka	0,5-1 %
Mezní odchylka číselného zobrazení	+/- 1 místo
Mezní odchylka zobrazení stupnice	1% (101 LED)
Datové rozhraní	RS-232C, Wireless
Hardwarová rozhraní	RS-232C, Rozhraní V/V
Řídicí vstupy	3 optické vstupy, 24 V, 10 mA
Řídicí výstupy	3 optické výstupy, 24 V, 100 mA
Analogový výstup	1 V/mm
Příkon [W]	20 VA
Třída krytí	IP 43
Max. relativní vlhkost vzduchu	80
Provozní teplota MIN	0
Provozní teplota MAX	45
Teplotní koeficient	0.005
Hmotnost produktu	1.60
Rozsah zobrazení stupnice, palce	$\pm .0001", \pm .0003", \pm .001", \pm .003", \pm .01", \pm .03", \pm .1", \pm .3"$, ve vztahu k toleranci

Informace o produktu

Kompaktní sloupcová vyhodnocovací jednotka Millimar S 1840 PE/M

Příslušenství

Obj. č.	Bezeichnung	Typ produktu
7024634	Datový kabel RS232C	
4102331	Redukční kabel RS-232-USB	Millimar - USB
4102233	Vysílací modul	RS-232 e
4102230	Bezdrátový přijímač	e-Stick