

M14 - modul dvojitého DC laboratorního reg. zdroje 2x 0 ÷ 30 V / 4 A; 5 V / 3 A

popis

Modul VarioLab+ M14 je vybaven dvěma zdroji s plynulou regulací napětí v rozsahu 0 ÷ 30 V s možností nastavení omezení proudu od 0.1 ÷ 4 A a pevným zdrojem napětí 5 V / 3 A. Regulovatelná část zdroje je vybavena měřicími přístroji jak pro napětí, tak i pro proud. Indikace omezení proudu je provedena blikající desetinnou tečkou na příslušném proudovém měřicím přístroji a přerušovaným zvukovým signálem. Výstupy jednotlivých zdrojů jsou ovládány samostatným tlačítkem s kontrolkou pro jejich jednoduchou obsluhu. Dále je vybaven tlačítkem pro spojení regulovatelných zdrojů do jednoho symetrického zdroje. Modul je podřízen modulu M08 nebo M32, takže v případě vypnutí celé nastavby těmito moduly je i tento modul vypnut.

Ilustrační obrázek:



parametry

rozměr:	200 x 240 mm
barva:	šedá
napájecí napětí:	230V/50Hz
napětí regulovatelné:	2x 0 ÷ 30V
proud regulovatelný:	2x 0 ÷ 4A
napětí pevné:	1x 5V
proud pevný:	1x 3A
zvlnění typické:	< 2mV
zvlnění maximální:	10mV
napěťová stabilita pro změnu sítě +6/-10 %:	cca 0,05%
proudová stabilita pro změnu sítě +6/-10 %:	cca 0,05%

Diametral a.s.
Václava Špačka 1759
193 00 Praha - Horní Počernice
Česká republika

tel.: +420 222 360 423
fax: +420 222 365 493
e-mail: info@diametral.cz
URL: www.diametral.cz

Moduly pro nástavby VarioLab+

typ měřících přístrojů:	digitální
počet měřících přístrojů:	4x 3 místný LED displej červené barvy
třída přesnosti měřících přístrojů:	2
indikace omezení proudu:	akustická a optická
regulace hlasitosti akustické indikace:	ano
možnost vypnutí akustické indikace:	ano
blokování proti špičkám při startu:	ano
samostatné vypínání výstupu:	ano
spojení regulovatelných zdrojů do symetrického zdroje:	ano
termostat chladiče s ventilátorem:	ano
paměť stavu výstupu před vypnutím:	ano
celkový příkon max.:	320W
připojení:	prostřednictvím quick-konektoru do inteligentní sběrnice

Diametral a.s.
Václava Špačka 1759
193 00 Praha - Horní Počernice
Česká republika

tel.: +420 222 360 423
fax: +420 222 365 493
e-mail: info@diametral.cz
URL: www.diametral.cz

VARIOLAB+

« **DIAMETRAL**[®]