



External control kits

External control kits dienen der manuellen Bedienung vieler Geräte für 24V DC von Simco-Ion. Sie beinhalten ein Potentiometer zum Einstellen, eine LED zur visuellen Kontrolle und Ein- und Ausgänge.

Das Kit besteht aus einer kleinen Steuerplatine und einem selbstklebenden Label. Die Platine kann einfach in ein Panel oder eine separate Box montiert werden. Das Label wird außen aufgeklebt und dient als Frontplatte.

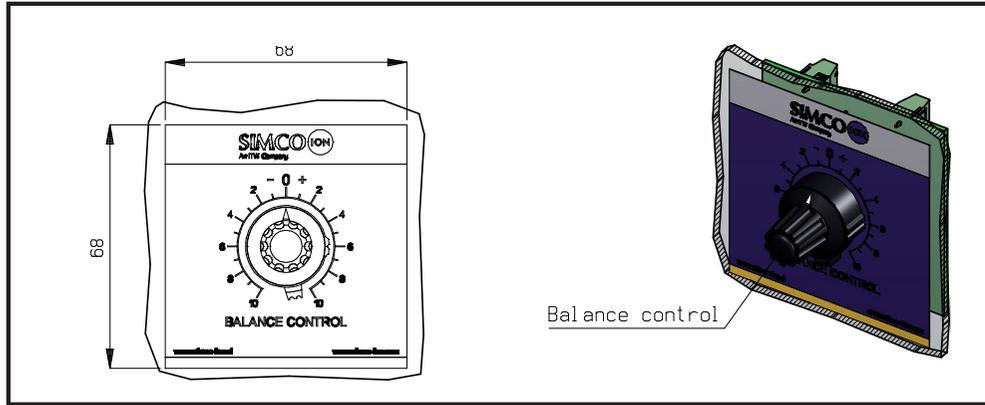
Verschiedene Kits sind lieferbar mit spezieller Funktion zum Bedienen folgender Produkte:

- ⊕ MPM: externe Steuerung der Ionenbalance
- ⊕ Performmaster: externe Einstellung des Sollwertes
- ⊕ CMME und CM Tiny: externe Einstellung des Sollwertes

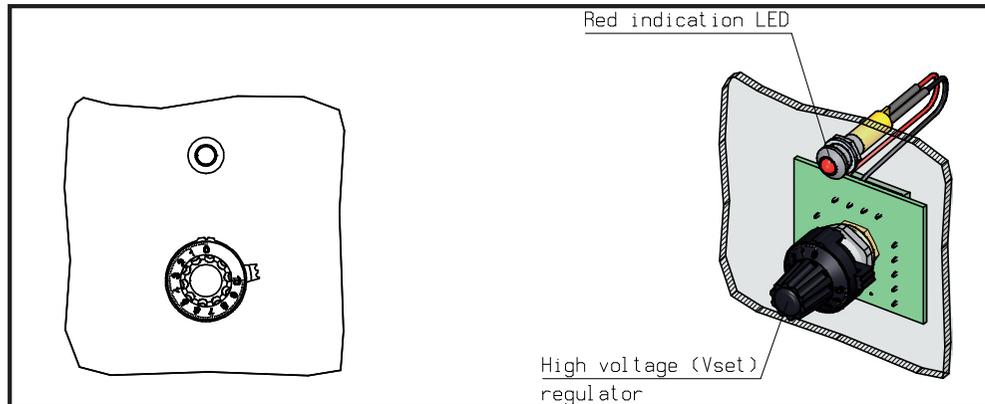
Technische Angaben

	MPM	Performmaster	CMME/ CM Tiny
Eingangsspannung	24V DC, max. 120 mA	24V DC, > 500 mA	24V, 1A
Steuerspannung			0-10 V oder 0-24 V
Manuelle Steuerung	(-10)-0-10	0-10	0- 100%
Fernsteuerung EIN/AUS	24V DC, max. 30 mA		
Ausgänge			
Cycle ok			24V DC, max. 50 mA
Sollwert feedback			0-10V DC, max. 10 mA
Fernsteuerung Sollwert			0-20 mA
LED		Funkenüberschlag	Orange: cycle ok
SPS		24V DC, max. 30 mA 15 ms	

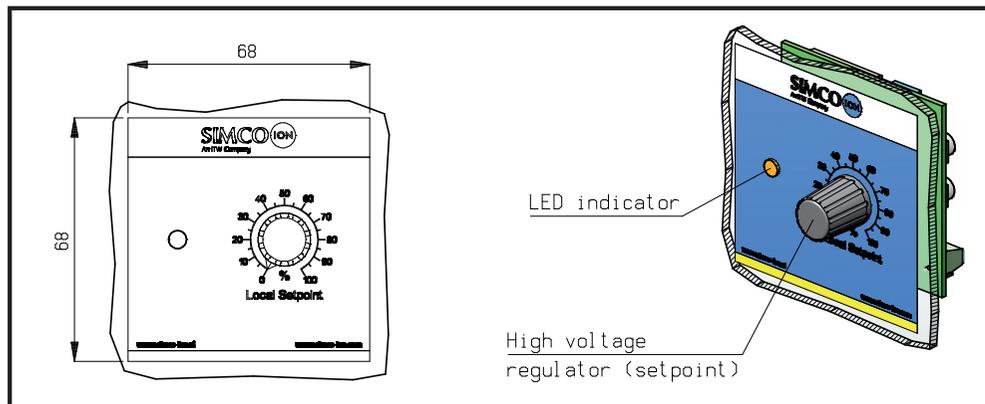




Zeichnung External control kit MPM



Zeichnung External control kit Performaster



Zeichnung External balance control kit CMME/CM Tiny

Simco-Ion Netherlands

Postbus 71
 Lochem, The Netherlands NL-7240 AB
 Tel: +31 (0)573 288333
 Fax: +31 (0)573 257319
 general@simco-ion.nl
 www.simco-ion.nl