



green
GLUING

SIRIUS

Kontrola wzoru z wbudowanym monitorowaniem wzoru
Elastyczny i szybki i wygodny

JEDEN KONTROLER – WIELE MOŻLIWOŚCI

Sirius to modułowa kontrola wzoru z wbudowanym monitorowaniem wzoru do nakładania kleju na zimno i kleju topliwego. Służy do kontroli i/lub monitorowania nakładania kleju. Umożliwia to zastosowanie do 200 różnych wzorów nakładania. Ponadto nakładanie kleju można przyspieszyć za pomocą modułu wzmacniającego.

Sirius Core

Sirius Core to wygodna i kompaktowa wersja w obudowie skrzynkowej. Zawiera wszystko, co jest potrzebne do uruchamiania i monitorowania nakładania kleju: moduł sterujący, moduły aplikacyjne, moduły wzmacniające i zasilacz. Zapewnia to do 12 kanałów aplikacyjnych i sterujących.

Sirius Flex

Poszczególne moduły Sirius – moduł sterujący, moduły aplikacyjne, moduły wzmacniające i jeden lub więcej zasilaczy – można

elastycznie łączyć i integrować w szafce. Zapewnia to do 200 kanałów aplikacyjnych i sterujących.

Sirius Booster

Moduł wzmacniający może być również używany niezależnie od modułu sterującego w celu przyspieszenia głowic aplikacyjnych poprzez nadmierne wzbudzenie i zmniejszenie napięcia w celu wydłużenia żywotności głowicy aplikacyjnej.

Ventajas

- Moduły Sirius można łączyć zgodnie z potrzebami
- Sirius można elastycznie rozbudowywać
- Moduły wzmacniające umożliwiają skrócenie czasu przełączania głowic aplikacyjnych
- Wygodna obsługa przez Internet za pomocą wybranego interfejsu
- Łatwa integracja dzięki standardowym interfejsom i wstępnie zaprogramowanym modułom

DANE TECHNICZNE

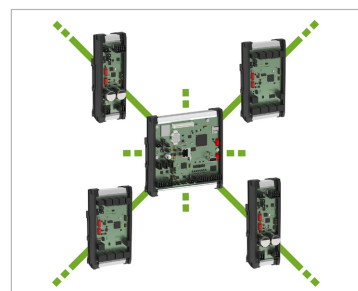
	Sirius Core / Core Pro	Sirius Flex	Sirius Booster
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	400 x 155 x 300 mm 600 x 155 x 300 mm	--	45 x 75 x 130 mm
Liczba kanałów aplikacyjnych	8 / 12	0 do 200	--
Liczba kanałów sterowania	8 / 12	0 do 200	--
Napięcie zasilania	1Ø PE, 200-240 V, 50/60 Hz 1Ø N/PE, 230 V, 50/60 Hz 24 VDC (moduł sterujący) 24 VDC (moduł aplikacyjny) 48 VDC (modułem wzmacniającym)	-- --	-- -- -- --
Wyjścia zaworów*	4 na moduł (maks. 2 na kanał, łącznie maks. 4)		
Monitorowanie wzorca	4 na moduł		--
Wejścia (moduł aplikacyjny)			
Zakres prędkości	0.0 do 1250 m/min	0.0 do 1250 m/min	--
Dokładność	+/- 1 mm przy 600 m/min		--
Czas nadmiernego wzbudzenia**	0 do 65 ms (regulowany)		
Napięcie nadmiernego wzbudzenia**	48 VDC		
Napięcie podtrzymujące**	0 do 24 VDC		
Montaż	Montaż na ścianie	Szyna DIN	Szyna DIN

* Należy wziąć pod uwagę całkowitą moc zasilacza

** Tylko z modułem wzmacniającym



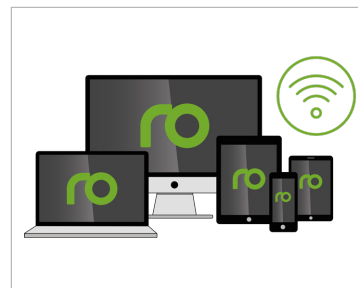
Sirius Core



Sirius Flex



Sirius Booster



Wygodna obsługa przez Internet