

## VC 9000 series



The VC 9000 is one of the easiest units to install or maintain: just push the calibration button and it will self-calibrate.

VC 9000 jest jednym z najłatwiejszą w instalacji lub utrzymaniu jednostką. Wystarczy nacisnąć przycisk kalibracji, a sam się skalibruje.

The universal unit can replace most currently in use valve controllers from any manufacturer.

Uniwersalna jednostka może zastąpić większość obecnie używanych sterowników zaworów dowolnego producenta.

And with the replaceable electronic modules you can switch easily between rotating and linear movement, or between different protocols like AS-i and Direct I/O.

Dzięki wymiennym modułom elektronicznym można łatwo przełączać się między ruchem obrotowym i liniowym lub między różnymi protokołami, takimi jak AS-i i Direct I/O.

*This unit can replace any product in the VC 1000 and VC 2300 series.*

*To urządzenie może zastąpić dowolny produkt z serii VC 1000 i VC 2300.*

Mechanical data / Dane mechaniczne		
Body material / Obudowa		POM
Colour body / Kolor korpusu		Black / Czarny
Cover material / Materiał przykrywający		Polycarbonate / Poliwęglan
Colour cover / Kolor osłony		Smoked transparent / Przyciemniony przezroczysty
Relative humidity / Wilgotność względna	%	≤ 80
Ambient temperature / Temperatura otoczenia	°C	-10 / +50 (non-freezing air / powietrze niezamarzające)
Power consumption / Pobór energii	mA	<50
Dimensions / Wymiary	mm	115 x 70 [HxD]
Air flow solenoid / Przepływ powietrza	NI/min	98
Max. air pressure / Max. ciśnienie powietrza	Bar	7
Operating air pressure / Ciśnienie robocze	Bar	5-6

Electrical data / Dane elektryczne		
Open feedback / Informacja dla otwarcia	Display / Oznaczenie	
Open feedback colour / Kolor informacji otwarcia	dome led / barwa LED	Amber ** / Bursztynowy **
Close feedback / Informacja dla zamknięcia	Display / Oznaczenie	
Close feedback colour / Kolor informacji zamknięcia	dome led / barwa LED	Green ** / Zielony **
Power consumption / Pobór energii	mA	<50

*\*\* Colours can be inverted to switch visual feedback. \*\* Kolory można odwrócić, aby przełączyć informacje wizualne.*

Suitable for the following networks / Odpowiedni do następujących sieci
AS-interface
Direct I/O 24V DC
Direct I/O 110V AC / DC

Detailed information is available on request.  
Szczegółowe informacje dostępne na życzenie.