

Neuer Controller: Zwei Sensoren und Druckbereich bis 210 bar

Klingenberg, August 2015.

Für ein breites Anwendungsspektrum hat WIKA den pneumatischen Druckcontroller CPC4000 konzipiert. Das neue Kalibriergerät ist zugleich eine wirtschaftliche Alternative zu High-End-Lösungen.

Im Produktportfolio ersetzt der CPC4000 den High-Speed-Druckcontroller CPC3000. Er bietet ein Plus an Funktionen und Performance und ist mit einer Regel-Geschwindigkeit bis zu zehn Sekunden dennoch vergleichsweise schnell. Der neue Controller hat einen auf 210 bar (3.045 psi) erweiterten Druckbereich. Er kann mit zwei Referenzdrucksensoren bestückt werden, die entsprechend der Kalibrieraufgabe automatisch angesteuert werden. Die Sensorik arbeitet zudem mit einer verbesserten Genauigkeit von 0,02 % FS oder optional 0,02 % IS-50. Die intuitive Bedienung des neuen Controllers über ein 7“-LCD-Farbtouchscreen entspricht dem Konzept der gesamten Produktfamilie.

Der CPC4000 dient vorrangig als Referenzgerät in der Produktion von Low-Cost-Drucksensoren sowie in der Öl- und Gasindustrie. Aufgrund einer nun verfügbaren Ratenregelung kann er außerdem Druckschalter testen und überprüfen.

Anzahl der Zeichen: 1076
Kennwort: CPC4000

Hersteller:

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG
Alexander-Wiegand-Straße 30
63911 Klingenberg/Germany
Tel. +49 9372 132-0
Fax +49 9372 132-406
vertrieb@wika.com
www.wika.de

WIKA Werksbild:
Druckcontroller CPC4000



Redaktion:

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG
André Habel Nunes
Marketing Services
Alexander-Wiegand-Straße 30
63911 Klingenberg/Germany
Tel. +49 9372 132-8010
Fax +49 9372 132-8008010
andre.habel-nunes@wika.com
www.wika.de

WIKA Presseinfo 20/2015