

Erfolgreicher Verkaufsstart



Neue Maßstäbe setzt der neue Prozesssteuerkopf IntelliTop 2.0 von Norit Südmo. Die innovative Steuereinheit eröffnet den Kunden zahlreiche Möglichkeiten in der Automatisierung von Prozessanlagen und bietet somit erhebliches Potential zur Effizienzsteigerung. Für die perfekte Kombination aus Funktion und Ästhetik

wurde der IntelliTop 2.0 bereits mit dem IF Produkt Design Award 2010 ausgezeichnet. Zum offiziellen Verkaufsstart des Steuerkopfes sind bereits zahlreiche Bestellungen eingegangen. Die Steuereinheit vereinigt die Ansteuerung sowie die Überwachung von Prozessventilen in einem Gerät. Die dezentral auf den Prozessventilen angeordneten Steuerköpfe ermöglichen eine Reduzierung von Schlauch- und Kabellängen und führen zu einem übersichtlichen Anlagenaufbau. Das Herz des IntelliTop ist das Wegmesssystem zur Erfassung von bis zu drei Schaltstellungen des Prozessventils. Hierbei wurde größter Wert auf die einfache Programmierung mittels dreier Teach-In-Tasten gelegt. Dies gewährleistet eine schnelle und prozesssichere Inbetriebnahme. Gleichzeitig dient das geschlossene Wegmesssystem auch als Schutzrohr, das eine Verletzungsgefahr bei geöffnetem Steuerkopf verhindert und beim Aufbau des Kopfes die innenliegende Technik schützt. Er kann als reiner Sensor aber auch als Sensor-Aktor-System mit bis zu drei Magnetventilen eingesetzt werden. Durch die große Luftleistung der eingesetzten Magnetventile ermöglicht der Steuerkopf mit einer Gesamtluftleistung von mehr als 200 NI/min auch bei Prozessventilen mit großem Antriebsvolumen kurze Schaltzeiten. Generell kann die Luftleistung jedes Magnetventils separat eingestellt und somit sowohl die Öffnungs- als auch die Schließzeiten des Prozessventils stufenlos eingestellt werden. Hierdurch wird die gesamte Prozessanlage geschont. Der IntelliTop 2.0 kann einfach und sicher auf alle Prozessventile von Norit Südmo montiert werden. Der Steuerkopf erreicht die internationalen Schutzklassen IP65, IP67 und IP69K.

Südmo Holding GmbH
Tel.: 09081/803-0
info@suedmo.de
www.suedmo.de

