

Le manostat pour les exigences les plus élevées



Série PE5

- Classe de protection augmentée à IP65 et IP67
- Fonction de décalage du point zéro
- Sélection libre de PNP, NPN et push-pull
- Navigation par menus simplifiée conforme à VDMA
- Option pour basculer entre courant et tension
- Homologation UL, sans LABS
- Conforme aux directives CE, RoHS et Reach
- Version avec fonction de testeur d'étanchéité, entrée numérique PNP

Tout est sous contrôle en un clin d'œil



Une interface simple et une application flexible. Un des avantages pour les utilisateurs saute aux yeux : le grand afficheur bicolore rouge et vert.

Précision, fiabilité et flexibilité dans tous les domaines

Le manostat PE5 allie la précision électronique et la polyvalence à une utilisation extrêmement conviviale. Grâce à la commutation simple des sorties analogiques entre courant et tension d'une part, à la commutation des sorties numériques entre PNP, NPN et push-pull d'autre part, et à des classes de protection augmentées de IP65 et IP67, le manostat PE5 offre un vaste choix pour un large éventail d'applications. Quel que soit l'environnement, la nouvelle fonction de décalage du point zéro permet de mettre le manostat à zéro à tout moment, garantissant ainsi des fonctions d'affichage et de commutation encore plus précises que celles de son prédécesseur.

- Manostat avec 6 plages de pression
- Raccord fileté (à l'arrière et en dessous)
- Modes d'hystérèse et de fenêtre réglables ainsi que NC/NO
- Variante économique pour la mesure de fuites dans tout type de système pneumatique

Le degré élevé de précision et les temps de réaction extrêmement courts contribuent à assurer un fonctionnement sans danger et à optimiser les durées de cycles. Grâce à la navigation intuitive par menus, la programmation du manostat est simple et flexible : unité de mesure, points de commutation, fonctions d'hystérèse et de fenêtre. Le manostat PE5 offre également des options d'assemblage particulièrement flexibles avec une technique de connexion testée et éprouvée.



Unité de traitement de l'air avec PE5

Unité de maintenance de la série AS3 avec PE5 et montage direct via le raccord pneumatique à l'arrière. Raccordement électrique avec connecteur M12.



Clarté et précision : avantages du nouveau manostat électronique en rouge/vert



- Grand affichage avec trois zones
- Possibilité de basculer la couleur d'affichage entre rouge et vert
- Pression du système affichée en gros chiffres
- Unité de mesure (psi/bar) à l'écran
- Affichage simultané des points de commutation SP1 et SP2
- Boîtier en un élément
- Fonction de testeur d'étanchéité

AVENTICS™

AVENTICS GmbH Ulmer Straße 4 30880 Laatzen www.emerson.com/aventics aventics@emerson.com
FL000053FRFR-01_05-20 Sous réserve de modifications. Imprimé en Allemagne.
© AVENTICS GmbH. Tous droits réservés par AVENTICS GmbH, y compris en cas de dépôt d'une demande de droit de propriété industrielle. Reproduction et transmission à des tiers interdites sans autorisation préalable.

EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™