



MAC0100

Description Bouchon obturateur - FLOMAT 580 / FLOPRO 550 - Inox 1.4404

Application Sert à fermer les tronçons de mesure quand l'unité de capteur doit être retirée.



MAC0110

Description Adaptateur G1/2" Taraude - PT 1/2" Fileté - SUS303

Application Sert à adapter les FLOMAT 600 / FLOPRO 550 à un robinet à boisseau sphérique avec filetage PT.



MAC0130

Description Adaptateur G1/2" Taraude - NPT 1/2" Fileté - SUS303

Application Sert à adapter les FLOMAT 600 / FLOPRO 550 à un robinet à boisseau sphérique avec filetage NPT.



MAC0140

Description Redresseur d'écoulement

Application Redresseur d'écoulement de type "wafer" à insérer dans le sens de passage entre deux brides en amont de l'instrument de mesure, permettant de réduire le tronçon d'entrée à une longueur égale à 5 à 8 fois le diamètre interne du tube. Veuillez indiquer le diamètre interne du tube, la taille de la bride et la pression.



MAC0280, MAC0290, MAC0310, MAC0320

Description Outil pour l'installation sous haute pression. À utiliser si la pression dépasse 1,5 MPa.

Application Pour des raisons de sécurité, nous recommandons un outil d'aide à l'installation si la pression de fonctionnement dépasse 1,5 MPa.

* MAC0280 - Protection pour FLOMAT 600.180

* MAC0290 - Protection pour FLOPRO 550.220

* MAC0310 - Protection pour FLOMAT 600.210

* MAC0320 - Protection pour FLOPRO 550.400



MAC0300

Description Outil de perçage tube sous pression

Application Ce dispositif est utilisé pour forer un alésage sous pression dans une conduite d'air comprimé à travers un robinet à boisseau sphérique ouvert. (Point de mesure)



MAC0420

Description Câble pour capteur, 6 pôles, AWG22, diamètre externe 7,5 mm, avec blindage, noir (au mètre)

Application Câble de capteur pour capteur FLOPRO 550, débitmètre à ultrasons et wattmètre.



MAC0430

Description Câble de capteur, 5 pôles, AWG24, PUR, diamètre externe 5,0 mm, noir, (au mètre)

Application Câble de capteur standard pour les capteurs de débit et de point de rosée.



MAC0440

Description Câble RS-485, 3 pôles avec blindage, AWG 24

Application Câble de raccordement RS-485.



MAC0350

Description Câble de capteur 5 m, avec connecteur M12, extrémités de fils ouvertes

Application Le câble peut être utilisé pour raccorder les capteurs PARTENAIR à un afficheur, une GTC ou à un bloc d'alimentation.



MAC0360

Description Câble de capteur 10 m, avec connecteur M12, extrémités de fils ouvertes

Application Le câble peut être utilisé pour raccorder les capteurs PARTENAIR à un afficheur, une GTC ou à un bloc d'alimentation.



MAC0500

Description Alimentation pour enfilage rail DIN, entrée : 85 ... 264 V CA, sortie : 24 V CC, 60 W

Application Ce bloc d'alimentation peut être utilisé pour alimenter les capteurs 24 V CC/2.5 A. Il peut être monté sur un rail profilé DIN.



MAC0510

Description Alimentation pour montage mural, entrée : 85 ... 264 V CA, sortie : 24 V CC, 15 W, sans câble

Application Ce bloc d'alimentation est utilisé pour alimenter les capteurs PARTENAIR et d'autres appareils en 24 CC.



MAC0250

Description Vanne boisseau 1/2" type G

Application Ce robinet à boisseau sphérique est idéal pour l'installation de capteurs de débit FLOMAT 600 / FLOPRO 550.



MAC0530

Description Mesureur d'épaisseur de paroi par ultrasons.

Application L'appareil est utilisé pour mesurer l'épaisseur de la paroi de tubes. L'expérience montre à quel point le diamètre interne des tubes est rarement connu avec précision, alors qu'il est essentiel pour une mesure précise. Il est possible de calculer exactement le diamètre interne en mesurant l'épaisseur de la paroi et le diamètre externe du tube.



MAC0930 / MAC 0931

Description Alimentation 100-240 V CA/24 V CC, 0,5 A pour capteurs PARTENAIR, câble 2 m.
MAC0930 : avec connecteur M12
MAC0931 : avec connecteur M8 (Pour FLOTIP)

Application Alimentation électrique économique individuelle.



MAC0980

Description Kit de service pour configuration du capteur, avec logiciel

Application Ce kit de service peut être utilisé pour contrôler tous les capteurs PARTENAIR et modifier leurs paramètres.

Vous trouverez un aperçu de la consommation électrique des capteurs à la page 71



MAC1270

Description Chambre de mesure, 2 l/min à 0,8 MPa, raccord rapide, sans filtre, pression max. 1,5 MPa, appropriée pour tous les capteurs de point de rosée PARTENAIR.

Application Pour un raccordement facile aux installations pneumatiques via un raccord rapide NW 7.2.



MAC1290

Description Chambre de mesure avec by-pass, entrée et sortie via un connecteur rapide pour tuyau de 6 mm, jusqu'à 1,5 MPa

Application Cette chambre de mesure peut être utilisée pour les applications nécessitant un by-pass.



MAC1320

Description Chambre de mesure, 4 l/min à 0,8 MPa, connecteur rapide pour tuyau 6 mm, avec filtre, plage de pression 0,3 ... 1,5 MPa, mesure facile du point de rosée de gaz / d'air comprimé.

Application L'air comprimé est raccordé à la chambre de mesure via un tuyau en téflon de 6 mm (raccord rapide). La chambre de mesure est raccordée au capteur via un filetage 1/2" G. Les positions « Repos » et « Mesure » sont sélectionnées à l'aide d'un levier situé sur la chambre de mesure. Ceci permet le stockage de la sonde en zone sèche et d'obtenir rapidement des résultats de mesure.



MAC1315

Description Chambre de mesure à raccord rapide pour tuyau 6 mm et vanne d'arrêt 1/2 de tour. Équerre murale incluse pour fixation au mur ou tout autre support. Plage de pression jusqu'à 1,6 MPa

Application Cette chambre de mesure peut être utilisée dans des applications nécessitant de fixer la sonde hygrométrique sur un support (mural ou autre).



MAC1310

Description Chambre de mesure pour une installation directe sur un sécheur, 2 l/min à 0,8 MPa, raccord rapide pour tuyau 6 mm, sans filtre, pression max. 1,5 MPa

Application Le gaz est amené à la chambre de mesure par un tube de 6 mm. Au moyen d'un perçage adéquat. Elle peut être fixée sur le coffret de contrôle du sécheur ou sur la carrosserie.



MAC1350

Description Chambre hygrométrique pour mesure du point de rosée atmosphérique

Application Cette chambre de mesure peut être utilisée jusqu'à 1,0 MPa, mais les conditions de mesure doivent se faire sous une pression atmosphérique. Le résultat de mesure est un point de rosée à pression atmosphérique.



MAC1340

Description Chambre de mesure jusqu'à 35 MPa

Application Cette chambre de mesure peut être utilisée pour les applications dépassant une pression de 1,5 MPa. La vanne réglable permet de paramétrer un faible débit de fuite.

**MAC0970**

Description Raccord rapide DN 7,4 et R1/2"

Application À raccorder à une vanne à boisseau pour disposer d'un système de raccord rapide pour les prélèvements d'air.

**9MEAC000690**

Description Filtre coalesceur, avec raccord rapide pour tuyau de 6 mm ou raccord fileté

Application Empêche la pénétration d'eau et/ou d'huile dans la chambre de mesure et l'unité du capteur.

**Capuchons de protection pour capteur de point de rosée**

Description Les capuchons frittés sont utilisés pour protéger le capteur de point de rosée des coups ou de la poussière. Le bon choix de capuchon dépend de l'application. Veuillez contacter notre service client.

**MHG0100**

Description Boîtier de contrôle d'hygrométrie 11,3 %

Application Outil utilisé pour contrôler des détecteurs de point de rosée. Le pot contient une humidité relative constante de 11,3 %. Le point de rosée pour une température ambiante de 25 °C est de -6,3 °C.

**MAC0260**

Description Panneau de mesure MAC 0260, avec entrée 4-20 mA et deux sorties d'alarme, alimentation 85 ... 240 V CA, plaque 96 x 48 mm

Application Installation dans un sècheur ou dans un appareil similaire pour afficher le point de rosée en provenance d'un capteur avec sortie 4...20 mA.

**MAC0760**

Description Adaptateur pour FLOMAT 600 / 580

Application Nécessaire pour raccorder un FLOMAT 600 / 580 à l'entrée analogique du DATAPORT 449 ou du DATAPORT 450.

**MAC0220**

Description Connecteur M12 avec résistance de fin de ligne RS 485

Application Résistance de fin de ligne pour le réseau RS 485. À raccorder au dernier appareil.

**MAC0990**

Description Connecteur M12 "splitter" RS485

Application Splitter MODBUS pour faciliter le câblage de bus

Vous trouverez un aperçu de la consommation électrique des capteurs à la page 71



MAC0560

Description Passerelle RS-485/Profibus RS-485
 Protocoles : - Bus PARTENAIR
 - Profibus

Application Pour raccorder un BIMON 670 / DATAMON 669 à un maître Profibus, nous vous proposons une passerelle bus PARTENAIR / Profibus. En fonction du nombre de capteurs raccordés au BIMON 670 / DATAMON 669, entre 4 et 10 unités de BIMON 670 / DATAMON 669 peuvent avoir accès au Profibus. Le Profibus offre une fonctionnalité de consultation des valeurs mesurées.



MAC0550

Description Répéteur RS-485

Application Un amplificateur est utilisé lorsque la longueur du bus RS-485 dépasse les 500 m. Il est recommandé d'utiliser un amplificateur tous les 500 m de longueur de câble.



MAC0560

Description Convertisseur RS-485/USB

Application Convertit le RS-485 en port USB pour le PC.



MAC0730

Description Mesureur de courants 0-20 mA, 8 canaux, Modbus/RTU

Application Mesureur de courants de signaux, 0-20 mA, permet de raccorder jusqu'à 8 canaux, sortie Modbus/RTU/RS-485 pour un raccordement au BIMON 670 ou au DATAMON 669



MAC0740

Description Compteur d'impulsions, 7 canaux, Modbus/RTU

Application Mesureur d'impulsions, permet de raccorder jusqu'à 7 capteurs avec sortie d'impulsions, sortie Modbus/RTU/RS-485 pour un raccordement au BIMON 670 / DATAMON 669

ACCESSOIRES