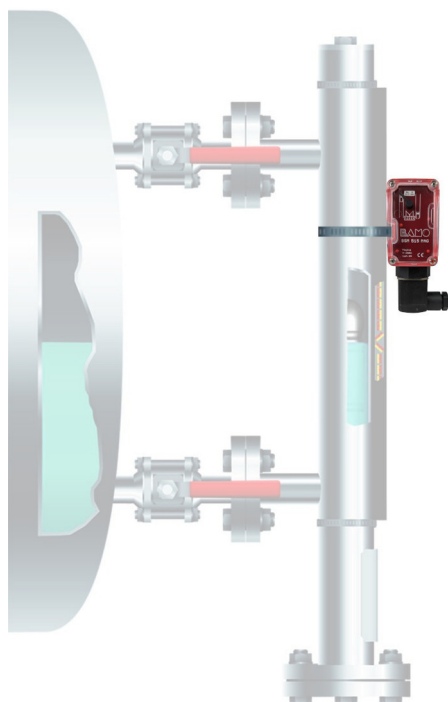


Contacts électriques pour indicateurs MAGTOP

CONTACTS MAGTOP



- Pour indicateurs MAGTOP
- Contacts bistables inverseurs
- Fort pouvoir de coupure
- Ajustable sur la hauteur de l'indicateur
- Version ATEX

APPLICATIONS

- Contact de niveau pour indicateurs de niveau type MAGTOP :
Alarme de niveau haut ou bas, démarrage ou arrêt d'électrovannes etc..

DESCRIPTION

Les indicateurs de la série MAGTOP sont équipés d'un flotteur magnétique permettant l'installation de contacts électriques positionnés sur la colonne de niveau. Le contact commute au passage du flotteur et reste dans sa position jusqu'au passage du flotteur.

Ces modèles se montent directement sur le tube de l'indicateur de niveau à l'aide du collier Inox fourni (sauf modèle FLS monté sur MAGTOP ATEX) Note : Il est conseillé de monter le contacteur en s'assurant que le boîtier soit accessible pour faciliter les branchements sur le bornier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle BSM 515 MAG

Principe de fonctionnement : Un balancier magnétique, entraîné par l'aimant du flotteur lors de son passage, actionne le contact sec.

Le BSM 515 convient uniquement aux indicateurs MAGTOP en version Inox, avec une température maxi du liquide de 90 °C.

Tension nominale	4...250 V AC, 4...30 V DC
Courant assigné	1 mA...3 A (AC ou DC)
Contact	Microswitch bistable inverseur Distance mini entre 2 contacts, 40 mm, orientés à 120°
Connecteur	Débrochable, 3 pôles DIN, EN 175301
Raccordement électrique	Section maxi 1,5 mm ²
Sortie câble	PE 13,5
Température du fluide	-20...+90 °C
Température ambiante	-20...+90 °C
Matériau boîtier	Polycarbonate translucide
Fixation	Collier Inox pour tube Ø 60
Protection	IP 65 selon EN 60 529
Dimensions BSM 515	116 x 42 x 40 mm



BSM 515



Modèles BRK 60/MAG

Principe de fonctionnement : Un contact REED est monté dans le boîtier qui commute au passage du flotteur.

Le BRK est adapté pour les indicateurs MAGTOP en version Inox ou plastique.

Pouvoir de coupure	60 VA / 230 V AC / 1 A
Température du fluide	-40...+80 °C
Matériau boîtier	ABS
Fixation	Collier Inox pour tube Ø 63
Protection	IP 55
Dimensions	65 x 50 x 35 mm

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Contacts électriques pour
indicateurs MAGTOP
CONTACTS MAGTOP

12-09-2024

D-560.10-FR-AE

NIV

560-10/1

Modèles BRT 60 MAG

Principe de fonctionnement : Un microswitch est monté dans le boîtier qui commute au passage du flotteur.

Le BRT est adapté pour les MAGTOP inox uniquement



Pouvoir de coupure	80 VA / 12-250 VAC / 1.5 A
Température du fluide	-40...+200 °C
Matériau boîtier	Aluminium
Fixation	Collier Inox pour tube Ø 63
Protection	IP 55
Dimensions	80 x 75 x 56 mm

Modèle SNAP 201

Principe de fonctionnement : Un balancier magnétique, entraîné par l'aimant du flotteur lors de son passage, actionne le contact sec.

Le SNAP 201 convient uniquement aux indicateurs MAGTOP en version Inox, avec une température maxi du liquide de 115 °C.



Tension nominale	4...250 V AC, 4...30 V DC
Courant assigné	1 mA...3 A (AC ou DC)
Contact	Microswitch bistable inverseur
Distance mini entre 2 contacts	40 mm, orientés à 120°
Connecteur	Débrochable, 3 pôles DIN, EN 175301
Raccordement électrique	Section maxi 1,5 mm ²
Sortie câble	Presse étoupe 13,5
Température du fluide	-20...+115 °C
Température ambiante	-20...+90 °C
Matériau boîtier	Aluminium
Fixation	Collier Inox pour tube Ø 63
Protection	IP 65 selon EN 60 529
Dimensions	Boîtier : 80 x 75 x 58 mm

Modèle HLS-25i

Principe de fonctionnement : Un balancier magnétique, entraîné par l'aimant du flotteur lors de son passage, actionne un contact sec.

Le HLS 25i convient uniquement aux indicateurs MAGTOP en version Inox.



Agréments ATEX

Tension nominale	10-30 V
Pouvoir de coupure	250 mA / 1.3 W
Matériau boîtier	Boîtier Inox 316
Température ambiante	-20 ... + 80 °C
Température du fluide	-40 / +100 °C
Fixation	Sur Rail
Protection	IP 66/67
Câble	Longueurs 5 mètres, 3 x 0,5mm ²
Agréments	II 1 GD Exia IIC T6 Ga II 1 GD Exia IIIC T85°C IP66/67 Da
Certificat	BASEEFA 14 ATEX 0013 X
Poids	Environ 480g
Dimensions	Environ 7,8 x 2,3 x 1.8 mm

Conformité CE : Les appareils satisfont aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

CODES ET RÉFÉRENCES

Code	Référence	Température du fluide	Type de MAGTOP
560 102	BRK 60 MAG	-40...+80 °C	Inox, PVC, PP et PVDF
560 120	BRT 60 MAG	-40...+200 °C	Inox, PVC, PP et PVDF
585 515	BSM 515 MAG	-20...+90 °C	Inox uniquement
585 522	SNAP 201 / 63	-20...+115 °C	Inox uniquement
585 451	HLS 25i	-40...+ 100 °C	Atex uniquement

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Contacts électriques pour
indicateurs MAGTOP
CONTACTS MAGTOP

12-09-2024

D-560.10-FR-AE

NIV

560-10/2