

Contacts de niveau à Microswitch BSM 501 - BSM 515



- Fort pouvoir de coupure
- Contact bistable inverseur
- Boîtier IP 65

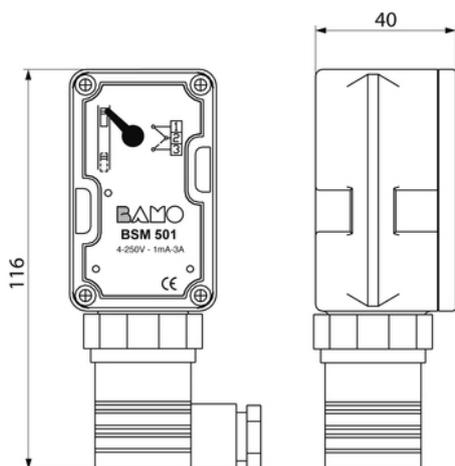
PRINCIPE

Un balancier magnétique actionné au passage d'un flotteur ou contre-poids, établit un contact sec en agissant sur un microswitch.

Les différents éléments ainsi que le bornier sont montés sur un circuit imprimé, le tout dans un boîtier étanche IP 65 équipé d'un presse-étoupe Pg 13,5 en sortie et d'un collier Inox pour montage sur tube de Ø 32, Ø 35 ou Ø 63 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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 ambiante	-20...+90 °C
Matériau boîtier	Polycarbonate translucide
Fixation	Collier Inox pour tube Ø 32, Ø 35 ou Ø 63
Protection	IP 65 selon EN 60 529
Marquages CE	Selon 2006/95/EG (basse tension), 89/336/EEC (EMV)



ÉLÉMENTS ACTIONNEURS POUR BSM 501

Code	Référence	Désignation
570 075	GNR 51	Flotteur PPH pour tube verre Ø 34,5 x 2,75
570 080	GNR 52	Flotteur PPH pour tube plastique Ø 32 x 2,4
570 082	GNR 53 PVDF	Flotteur PVDF pour tube plastique Ø 32 x 2,4
570 085	GNR 62	Flotteur PPH pour tube plastique Ø 60 x 3
583 403	CP63/SFA	Contrepoids PVC rouge pour tube plastique Ø 60 x 3
583 404	CP40/SFA	Contrepoids PVC rouge pour tube plastique Ø 40 x 2

ÉLÉMENTS ACTIONNEURS POUR BSM 515

Code	Référence	Désignation
560 055	F-Magtop 1	Flotteur inox D = 1, pression <16 bar, -25...+160 °C
560 056	F-Magtop 0,8	Flotteur inox D = 0,8, pression <16 bar, -25...+160 °C

CODES ET RÉFÉRENCES

Code	Référence	Désignation
585 010	BSM 501 / J	Contact pour JAR
585 100	BSM 501	Contact pour GNR 5 et FS4
585 163	BSM 501 / 63	Contact pour SFA, SFA/E et GNR 6
585 515	BSM 515 MAG	Contact pour MAGTOP inox

Le BSM 515 ne convient pas aux MAGTOP version plastique.

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 de niveau à
Microswitch
BSM 501 - BSM 515

08-09-2017

D-585.01-FR-AC

NIV

585-01 /1