



MC 270-S68 AVEC RÉSISTANCES INTÉGRÉES

High Security Magnetic Contact for Floor Mounting,
with built-in resistors

The MC 270-S68 set is intended for exposed environments where a more durable high security contact is needed, such as garage doors, industrial gates of folding or overhead type, etc. The set consists of MC 270-C contact with NC contact function installed in MC 200-6 Al housing and an extra strong magnet in MC 200-8 Al housing, which allows for a wide opening gap. The part to be installed to the floor can bear the weight of a vehicle. MC 270-S68 set contains a 1 m long stainless steel Flexi-tube protection (MC T4). Contact and magnet are paired. To ensure proper functionality, do not replace the contact or magnet alone. With appropriate accessories, the contact can even be installed in steel doors, safety valves, garage doors, etc. The contact part is sealed with special epoxy, making it water resistant.

TECHNICAL DETAILS

Résistances intégrées	1 x 1K, 1 x 2,2K, 1 x 3,3K, 1 x 4,7K, 2 x 1K, 2 x 2,2K, 2 x 3,3K, 2 x 4,7K, 2 x 5,6K
Certifications	Class 3/4,F&P, Class IIIA, EN 50131-2-6 Grade 3, INCERT B-582-1003, NBÚ CZ Typ 3, NBÚ SK Typ 3, SBSC 9-205, VdS G 116031 Class C
Cote commutateur	48 VDC / 500 mA / 10 VA
Température de fonctionnement	-40°C – +70°C
Indice de protection	IP 67
Distance de fermeture (bois) mm	36
Distance de fermeture (acier) mm	30
Dimensions du commutateur (L x Ø) mm	104 x 40 x 15
Dimensions de l'aimant (L x l x h) mm	74 x 30 x 30
Installation surface métallique	Uniquement avec les accessoires dédiés
Distance de sabotage (bois) mm	20



Distance de sabotage (acier) mm	17
Grade	3

ORDER INFORMATION

Model	E-NR	Description
MC 270-P1K-S68		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, résistance parallèle de 1K, câble de 2m
MC 270-P2,2K-S68		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, résistance parallèle de 2,2K, câble de 2m
MC 270-P3,3K-S68		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, résistance parallèle de 3,3K, câble de 2m
MC 270-P4,7K-S68		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, résistance parallèle de 4,7K, câble de 2m
MC 270-P1K0S1K0-S68-6		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, 2x1K résistances intégrées, câble de 6m
MC 270-P2K2S2K2-S68-6		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, 2x2,2K résistances intégrées, câble de 6m
MC 270-P3K3S3K3-S68-6		Détecteur d'ouverture de carrosserie inviolable avec contact d'ouverture, NF, 2x5,6K résistances intégrées, câble de 6m
MC 270-P4K7S4K7-S68-6		
MC 270-P5K6S5K6-S68-6		

SCHEMATICS

