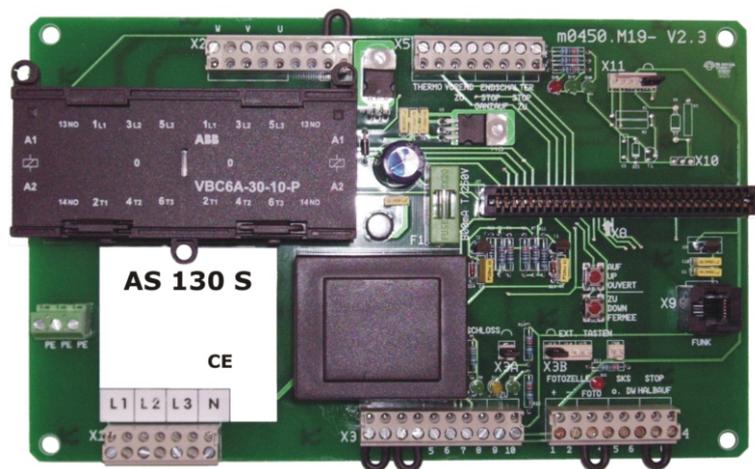


Commande de porte AS 130



Contrôlés selon:

EN60335-1 / EN60204-1

en relation avec EN12453

(Sécurité d'opération de portails motorisés)



Le contrôle AS 130 est conçu pour opérer des portails.

La version de base est construite pour l'opération d'homme mort.

En insérant des modules enfichables, elle peut être étendue individuellement.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- ➡ Veuillez considérer les directives et les règlements en vigueur pour la mise en route de portails motorisés dans votre pays.
- ➡ Les travaux d'installation et de maintenance à la commande AS 130 ne doivent être accomplis que par des électriciens qualifiés.
- ➡ Considérez les dispositifs de protection!
- ➡ L'appareil doit être sans courant durant des travaux électriques.
- ➡ L'opération d'homme mort n'est justifiée que si la machine est visible des appareils de commande.



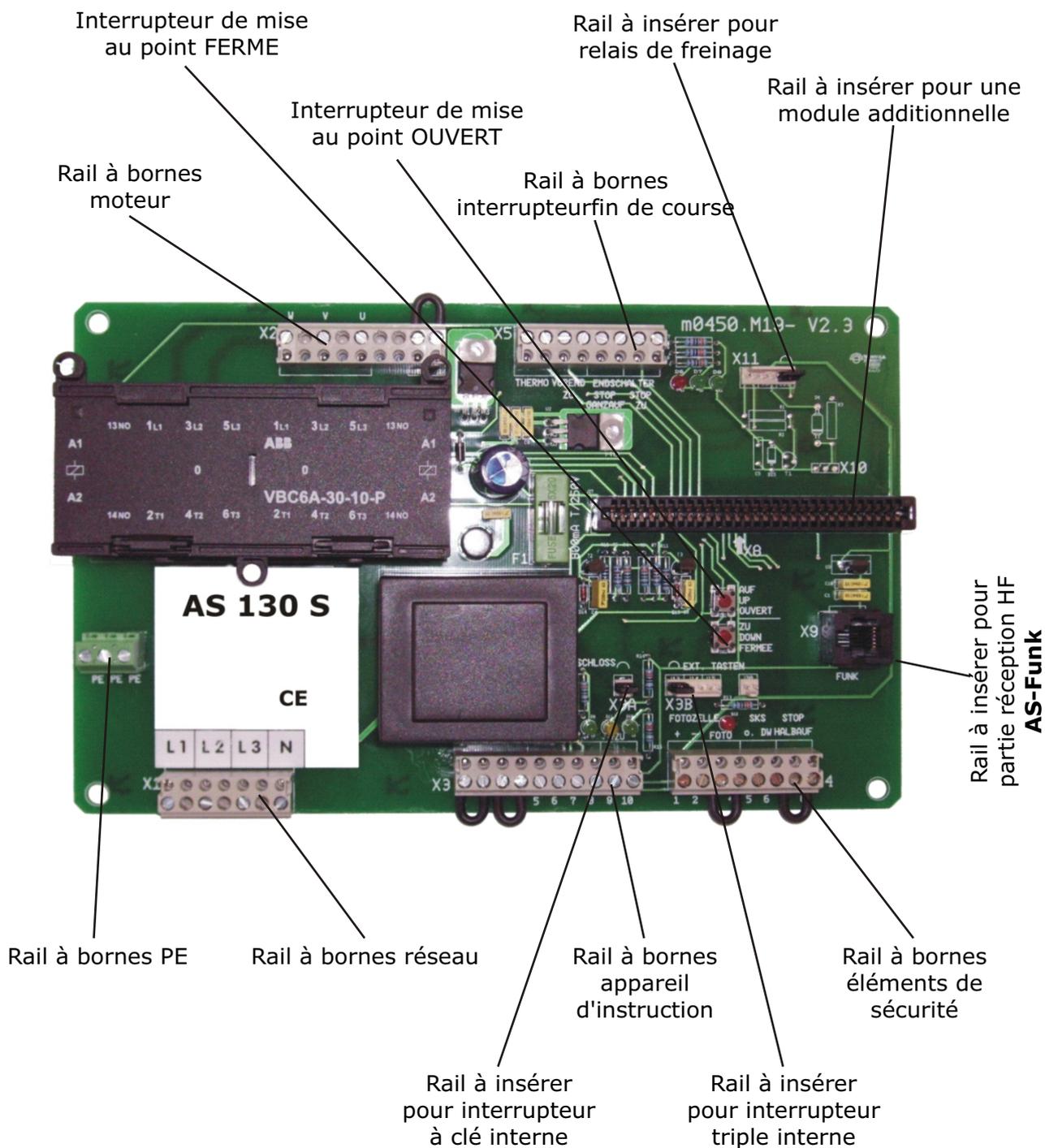
Si vous ne considérez pas les instructions de sécurité, vous êtes responsable des dommages personnels et matériels résultants vous-même.

CONNEXION DU RESEAU

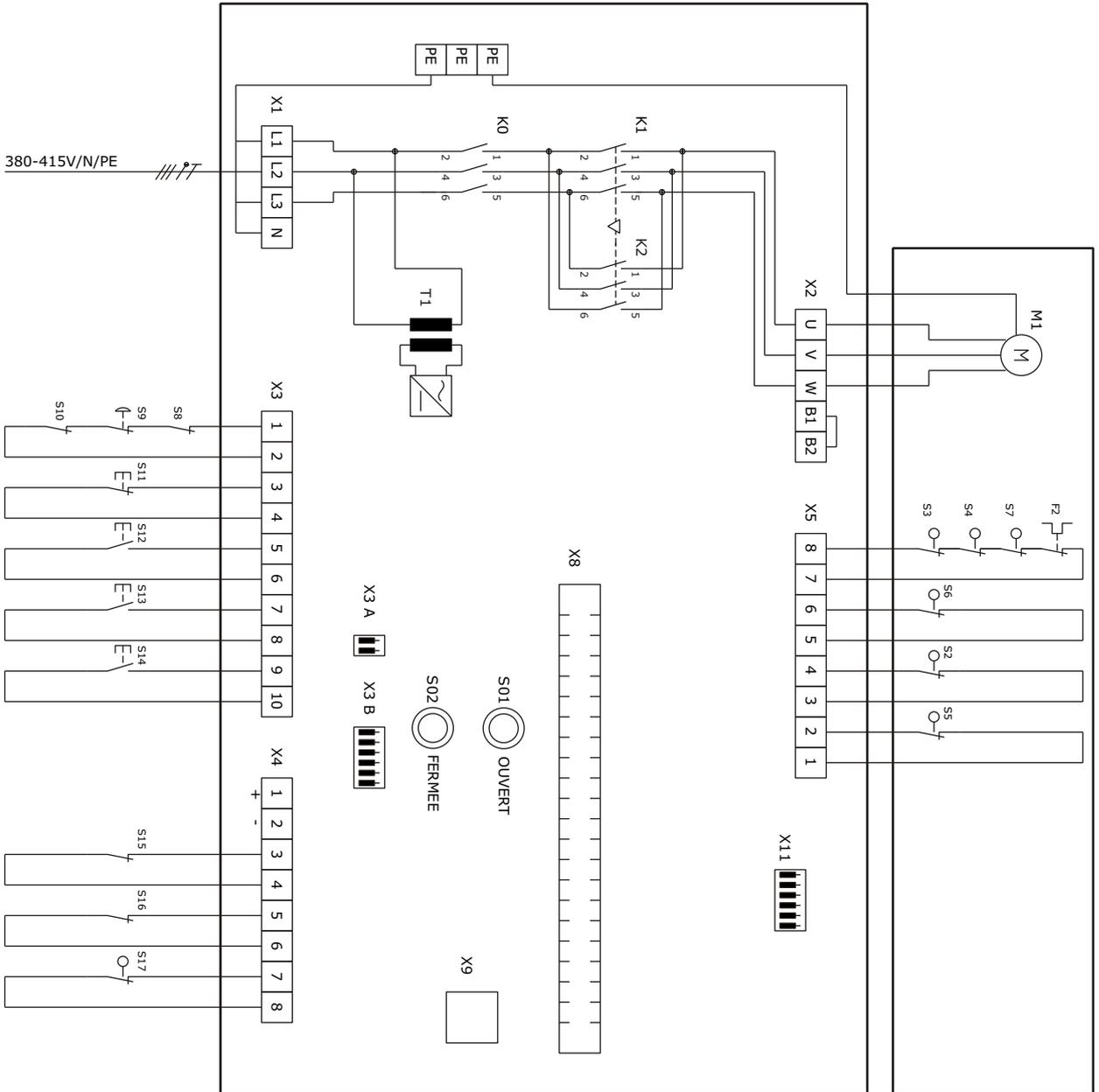
- ➡ Dans le cas de branchements fixes, un interrupteur principal sur tous les pôles doit être prévu.
- ➡ Dans le cas de connexions triphasées n'employez qu'un triple coupe-circuit automatique de bloc (10A).
- ➡ Veuillez faire attention à ce que la tension du réseau correspond aux données de la plaque signalétique.
- ➡ Veuillez considérer que la prise a un champ tournant à droite.
- ➡ Les commandes et les contrôles ne doivent être montés que dans un bâtiment.

PLATINE AS 130

Contrôle de contracteur inverse pour opération d'homme mort

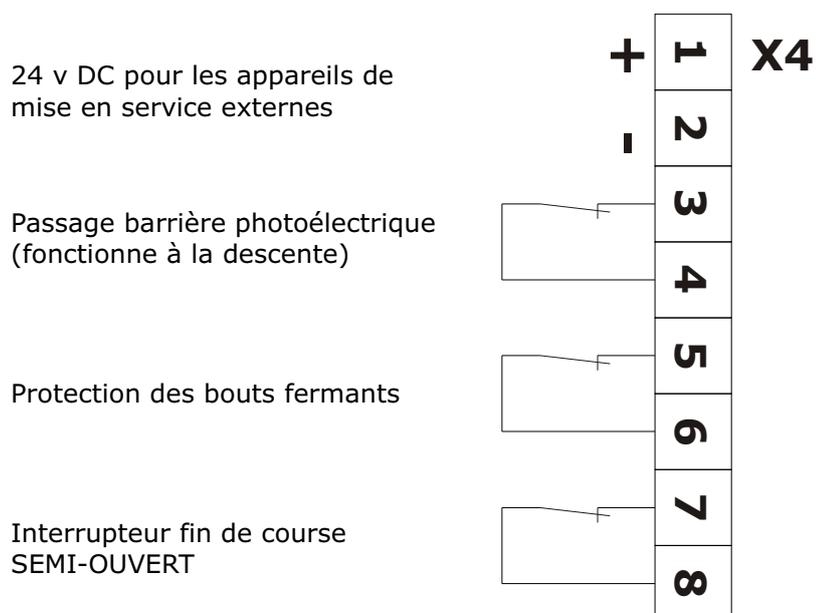
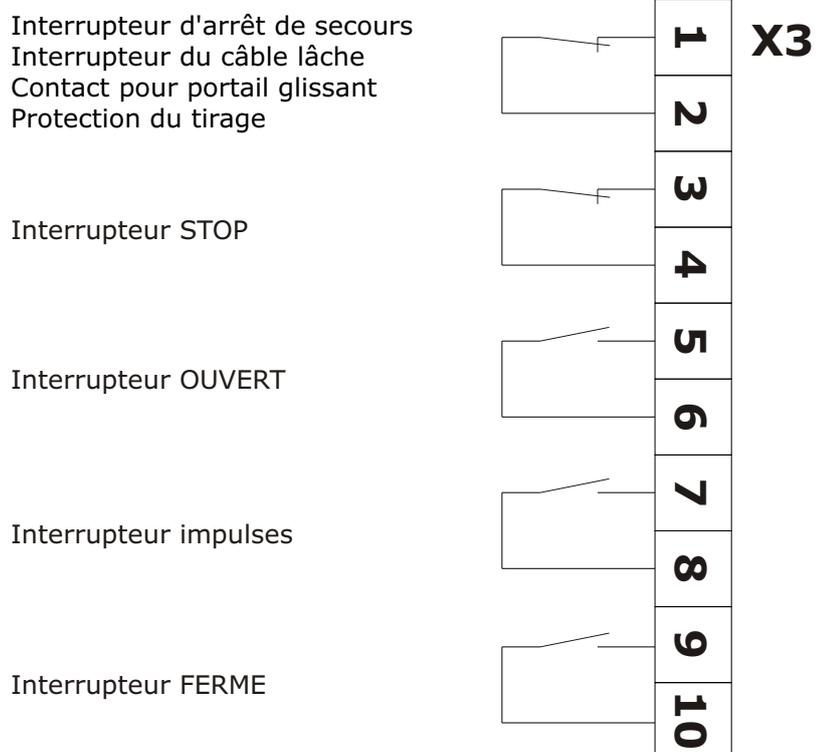


PLAN DE CABLAGE AS 130



PLAN DE CABLAGE DETAILLE

Rail à bornes, appareils d'instruction et éléments de sécurité



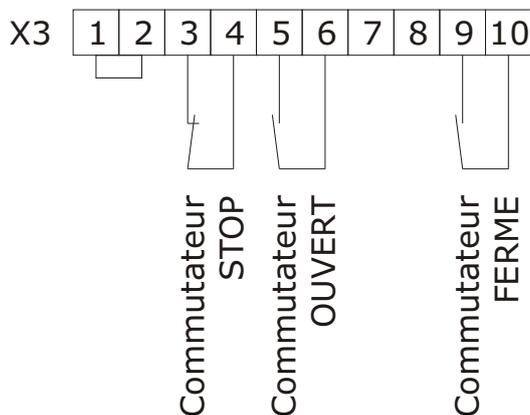
LEGENDE DU PLAN DE CABLAGE AS 130

F2	Thermoprotection du moteur
K0	Protection du réseau
K1	Protection FERME
K2	Protection OUVERT
M1	Moteur
S01	Interrupteur de mise au point OUVERT
S02	Interrupteur de mise au point FERME
S2	Interrupteur fin de course OUVERT (ouvreur)
S3	Interrupteur fin de course de sécurité OUVERT (ouvreur)
S4	Interrupteur fin de course de sécurité FERME (ouvreur)
S5	Interrupteur fin de course FERME (ouvreur)
S6	Interrupteur fin de course additionnel FERME
S7	Interrupteur de sécurité opération manuelle en cas d'urgence (ouvreur)
S8	Interrupteur du câble lâche (ouvreur)
S9	Interrupteur d'arrêt de secours (ouvreur)
S10	Contact pour portail glissant (ouvreur) / protection de tirage
S11	Bouton STOP (ouvreur)
S12	Bouton OUVERT (fermeur)
S13	Bouton impulse (fermeur)
S14	Bouton FERME (fermeur)
S15	Passage barrière photoélectrique (ouvreur)
S16	Protection des bouts fermants
S17	Interrupteur fin de course SEMI-OUVERT (ouvreur)
T1	Transformateur
X1	Rail à bornes connexion du réseau
X2	Rail à bornes moteur
X3	Rail à bornes appareils d'instruction
X3.A	Rail à insérer pour l'interrupteur à clé interne
X3.B	Rail à insérer pour l'interrupteur triple interne
X4	Rail à bornes éléments de sécurité
X5	Rail à bornes interrupteur fin de course
X8	Rail à bornes pour modules additionnelles
X9	Rail à bornes pour partie réception HF AS-Funk
X11	Rail à bornes pour relais de freinage

EXEMPLES DE CONNEXION AS 130

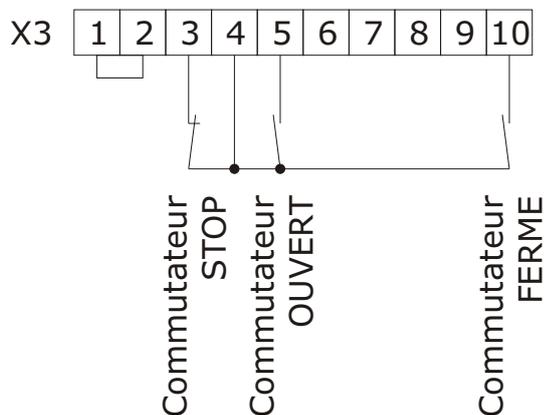
**Commutateur
OUVERT / STOP / FERME**

(Solutions à 6 conducteurs)

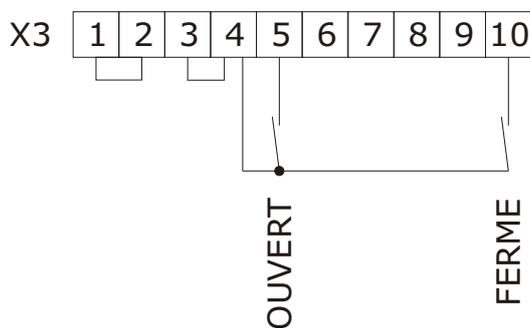


**Commutateur
OUVERT / STOP / FERME**

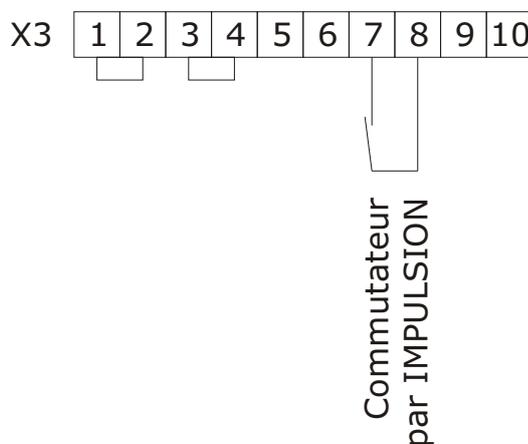
(Solutions à 4 conducteurs)



**Interrupteur à clé
OUVERT / FERME**



**Commutateur par impulsion
(commande séquentielle à poursuite)**

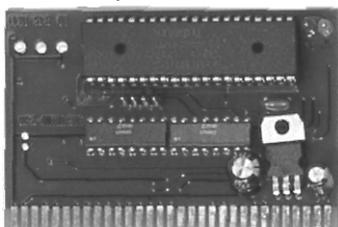


DONNEES TECHNIQUES

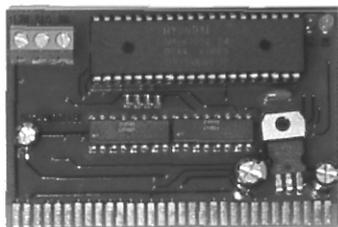
Modèle	AS 130
Tension	400 V
Fréquence	50 Hz
Indice de protection	IP 54
Consommation max.	10 A
Tension d'opération	-10°C - +55°C
Tension d'alimentation	24V DC max 250mA

ACCESSOIRES POUR PLATINE AS 130
ASO 10 - SKS

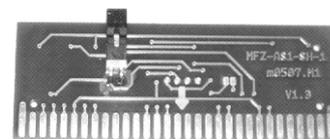
Module pour brancher d'une sécurité de contact électronique de 8.2 kOhms


ASO 10 - OPTO

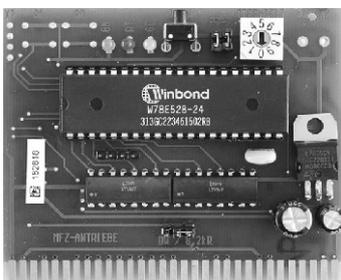
Module pour brancher un rail OPTO


ASO 11

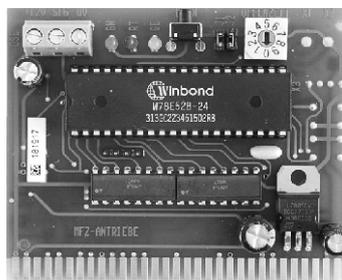
Module pour l'automaintien OUVERT


ASO 13

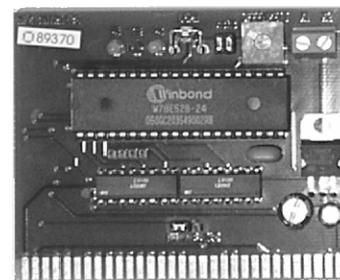
Module pour brancher d'une sécurité de contact pneumatique ou d'une sécurité de contact électronique de 8.2 kOhms


ASO 15

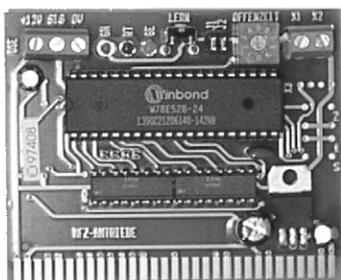
Module pour brancher un rail OPTO


ASO 16

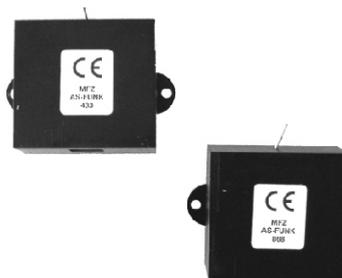
Module pour brancher d'une sécurité de contact pneumatique ou d'une sécurité de contact électronique de 8.2 kOhms avec avance rouge


ASO 17

Module pour brancher un rail OPTO avec avance rouge


AS-Funk

Partie réception HF pour radio 433 MHz (fonction Ouvert/Stop/Fermé) (seulement avec platine ASO 13, 15, 16, 17)


Emetteur à main à 1 canal

pour radio 433 MHz


Emetteur à main à 2 canal

pour radio 868 MHz

