



PREPARATION D'ALIMENTS



WEIGHT CONTROL AS 300

Le Weight control AS 300 est un boîtier destiné à mesurer, afficher et transmettre sur une liaison RS485 le poids reposant sur des capteurs à jauges de contrainte.

Ce nouveau boîtier intègre :

- ✓ Une nouvelle électronique CMS.
- ✓ Une led de contrôle communication en façade.
- ✓ Un afficheur digital de poids 5 digits.
- ✓ Une liaison série.
- ✓ Une alimentation 24 et/ou 110/220 volts.
- ✓ Deux relais de sortie (Deux consignes de pilotage en chargement / déchargement).
- ✓ Une connexion des capteurs indépendante.
- ✓ Un affichage déporté AF4 (en option).

Le Weight control devient incontournable pour l'ensemble des automatismes faisant appel à un pesage (préparation ou distribution d'aliment).

Le logiciel comprend un mode utilisateur et un mode installateur verrouillable par un code d'accès permettant au technicien d'adapter le boîtier à différents types de capteurs.

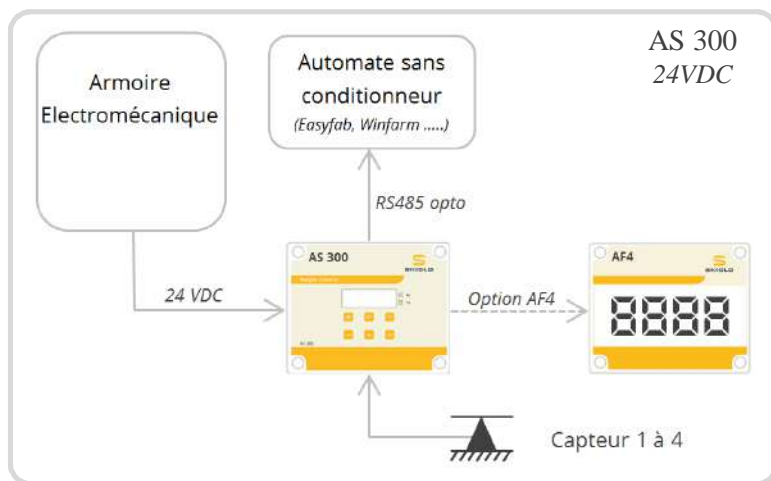


CARACTERISTIQUES DES CONDITIONNEURS DE PESAGE ELECTRONIQUE

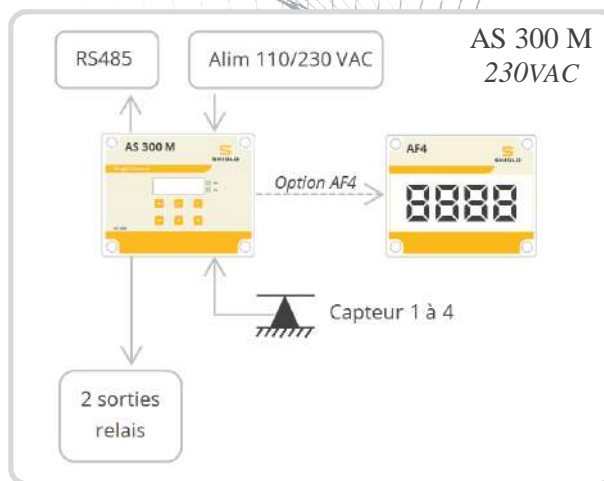
Caractéristiques matériel

	AS 300 24VDC RS485 opto	AS 300 230VAC/0.7A RS485 opto	AS 300 M 230VAC/0.7A RS485 opto 2 relais
Coffret PVC IP55	✓	✓	✓
4 presse-étoupes M20 (IP68) + 4 presse-étoupes M12 + 2 bouchons + 2 inserts joint réducteur	✓	✓	✓
Clavier 6 touches Affichage led 5 digits ht : 14.2mm	✓	✓	✓
Une liaison série RS485 opto (9600 bauds) (Isolation 2500V)	✓	✓	✓
Raccordement direct des capteurs sur 3 connecteurs débrochables	✓	✓	✓
Chaine de mesure programmable : Sensibilité 1 mV/V ou 2 mV/V Etalonnage et filtrage	✓	✓	✓
Possibilité de mettre jusqu'à 4 jauges de contrainte 350 ohms ou 700 ohms	✓	✓	✓
Alimentation : 18 à 30 VDC - 0.1 A	✓		
Alimentation : 100-240 VAC - 0.1 A		✓	✓
2 Relais 24 VDC 2 RT 230VAC 2A commandés par 2 sorties transistor NPN 100mA			✓
Gamme de température	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C
Dimensions (mm)	200x136x86	200x136x86	200x136x86
Poids	800 g	900 g	950 g
Conforme à la directive basse tension et CEM	✓	✓	✓

Utilisation de l'AS 300 avec un automate



Utilisation de l'AS 300 sans automate



DISTRIBUTEUR