

PULSIA Agro



P4-100 | Data logger

Matériau	Fonte d'aluminium
Classe IP	IP66
Communication	2G, 3G, 4G, Wi-Fi, fibre, Ethernet

Coffret générateur solaire

Matériau	Fonte d'aluminium
Energie	Panneau solaire Batterie NiMh / Pb

Structure porteuse

Matériau	Acier galvanisé
Tube	Ø50mm

3029 | Pluviomètre

Principe	Auget basculant
Précision	± 3% < 700mm/h
Résolution	0,2 mm
Diamètre	400 cm ²

Température de l'air

Principe	Pt100
Classe	1/10 DIN
Gamme	-40°C +70°C
Précision	0,1°C

Hygrométrie de l'air

Gamme	0 à 100%
Résolution	1%
Précision	±3%

Abri météorologique Y

Matériau	Thermoplastique
Dimensions	Ø13cm x 26 cm

Pyranomètre | Classe C - Première Classe ISO 9060

Gamme	285 à 3000nm
Sensibilité	10 µV/W/m ²
Rayonnement max	2000 W/m ²

ALIZIA 150 | Capteur de vent à 2m (vitesse)

Gamme	0-60 m/s
Seuil de démarrage	0,5 m/s
Précision	± 0,5 m/s (de 0 à 10 m/s) ± 3 % (de 10 m/s à 60 m/s)
Vitesse max	80 m/s
Technologie	3 coupelles

ALIZIA 150 | Capteur de vent à 2m (Direction)

Gamme	0° à 360°
Précision	± 5°
Angle mort	20°
Technologie	Potentiomètre