DH-PFM378-B125-CB

Système intégré de surveillance solaire (sans batterie au lithium)

NEGO+ 02 62 81 47 05



· Système d'énergie solaire.

Conception intégrée , installation facile.

· Montage sur poteau.

• Réglage flexible de l'angle du panneau solaire et du support de la caméra.

· Panneau solaire monocristallin de 125 W.

· Cadre en alliage d'aluminium.

· Construit de manière robuste pour résister aux tempêtes avec des vents soutenus allant jusqu'à 117 km/h.

(Remarque : les quatre fonctions suivantes ne sont prises en charge que lorsque l'alimentation se fait par batterie.)

• Surveillance à distance disponible via l'application mobile.

• Contrôleur de charge à suivi du point de puissance maximale (MPPT).

· Communication RS-485.

• Protection électrique.

• Avec support de fixation au plafond pour caméra PTZ PFB301C et adaptateur de montage PFA111.

Aperçu de la série

Le système d'alimentation solaire intégré Dahua fournit une alimentation stable et fiable aux appareils en l'absence de réseau électrique. Facile à installer et à utiliser, il est également très durable et fiable.

Spécifications techniques

Panneau solaire

Taper	silicium monocristallin
Puissance maximale	125 W
Tension de sortie	18,8 V CC
Rendement des cellules solaires	0,21
Charge mécanique maximale	5400 Pa

Contrôleur

Taper	MPPT
Tension de fonctionnement	12 V CC
Courant de charge nominal	10 A
Courant de décharge nominal	10 A
Efficacité du suivi MPPT	≥99%
Mode de communication	RS-485
Température de fonctionnement	–20 °C à +60 °C (–4 °F à +140 °F)
Puissance de charge nominale	125 W
Protection contre les décharges excessives Tension	11,1 V CC
Autres	Protection de la batterie contre la surchauffe, la décharge excessive, la surtension et la basse température ; protection de la charge contre les surcharges et les courts-circuits.

Port

Puissance de sortie	Φ5,5 mm × Φ2,1 mm × 12 mm (Φ0,22" × Φ0,08" × 0,47")
RS–485	Rouge : RS-485-A Noir : RS-485-B
Port de sortie	Connecteur étanche M15 à 2 conducteurs homologué CSA (relié à une batterie au lithium)

Général

Matériau du corps principal	Acier/aluminium Q235
Indice de protection IP	IP65
Installation	Montage sur poteau, Φ80 mm–Φ150 mm
Angle réglable	Panneau solaire : H : 360°, V : 10°/20°/30°/40°/50°
Dimensions du produit	875 mm × 761,9 mm × 951,9 mm (34,45 po × 30,00 po × 37,48 po)
Dimensions de l'emballage	930 mm × 825 mm × 275 mm (36,61 po × 32,48 po × 10,83 po)
Méthode d'emballage	1 pièce par carton
Poids net	20,1 kg (44,31 lb)
Poids brut	26 kg (57,32 lb)

Environnement

Altitude opérationnelle	<3 000 m (9 842,52 pi)
Zone concernée	Zones exposées quotidiennement au rayonnement solaire pendant plus de 3,5 heures
Température de fonctionnement	–20 °C à +60 °C (–4 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement	<95% (HR)
Température de stockage	0 °C à +40 °C (+32 °F à +104 °F)
Humidité de stockage	<95% (HR)

Système d'alimentation solaire | DH-PFM378-B125-CB

Certifications

Certifications	CE: EN 55032:2015+A11:2020, EN 55030-4:2011+A1:2014, EN 55024:2010+A1:2015, EN 55035:2017+A11:2020 FCC : 47 CFR Partie 15, Sous-partie B UKCA : EN 55032:2015+A11:2020, EN 55030-4:2011+A1:2014, EN 55024:2010+A1:2015, EN 55035:2017+A11:2020

Informations de commande

Taper	Modèle	Description
Énergie solaire Fournir Système	DH-PFM378-B125-CB	Surveillance solaire intégrée Système (sans batterie au lithium)
Accessoires (Facultatif)	PFM372-L45-4S14P	Batterie au lithium solaire intégrée
	DH-SD6C3432XB-HNR-AGQ-PV	Caméra réseau PTZ 4MP 32 Starlight IR CAMÉRA
	DH-SD49425DB-HNY-GQ-LA	Caméra réseau PTZ 4MP 25 Starlight IR CAMÉRA
	DH-SD49425DB-HNY-GQ-EAU	Caméra réseau PTZ 4MP 25 Starlight IR CAMÉRA

Accessoires

Facultatif:



PFM372-L45-4S14P
Batterie au lithium solaire intégrée



DH-SD6C3432XB-HNR-AGQ-PV
4MP 32 Starlight IR CAMÉRA PTZ RÉSEAU

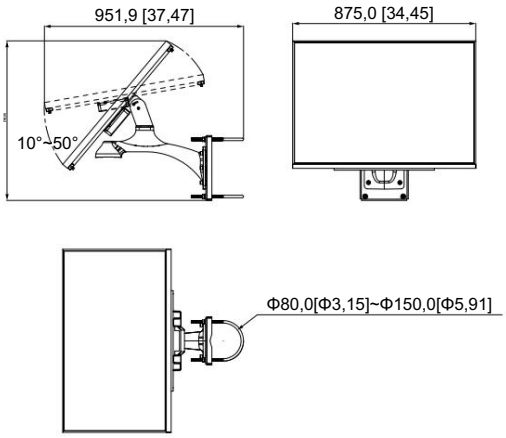


DH-SD49425DB-HNY-GQ-LA
4MP 25 Starlight IR CAMÉRA PTZ RÉSEAU



DH-SD49425DB-HNY-GQ-EAU
4MP 25 Starlight IR CAMÉRA PTZ RÉSEAU

Dimensions (mm [pouces])



NEGO+ 02 62 81 47 05

Rév. 002.000 © 2024 Dahua. Tous droits réservés. La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
Les images, spécifications et informations mentionnées dans ce document sont données à titre indicatif uniquement et peuvent différer du produit réel.