Sensor - Capteur OCC/VAC (présence/absence) encastré double technologie

Item ALC-DT-BT-WH



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le produit ALC-DT-BT-WH est un capteur à double technologie (PIR et ultrasonique) conçu pour être utilisé avec le système de commandes d'éclairage ARISTA® d'Intermatic. Il permet de contrôler l'éclairage en fonction de la présence ou de l'absence de l'utilisateur. Si le lieu est configuré sur « présence » et que le capteur détecte un mouvement, le capteur informe le système de commandes ARISTA situé dans ce lieu pour que les lumières s'allument. Les lumières s'éteignent une fois que le système de commandes ARISTA estime qu'aucune personne n'est présente sur les lieux et lorsque la période de temps spécifiée arrive à son terme. Si le lieu est configuré sur « absence », le système de commandes ARISTA situé dans ce lieu ne répondra que s'il est activé manuellement. Les lumières s'éteignent une fois que le système ALC-DT-BT-WH estime qu'aucune personne n'est présente sur les lieux et lorsque la période de temps spécifiée arrive à son terme. Le système ALC-DT-BT-WH dispose également d'un interrupteur intégré qui peut être utilisé comme contournement manuel du système de commandes ARISTA programmé. Les prix sont disponibles sur demande.

FONCTIONS

- 120 à 277 V CA
- Communications sans fil
- Élimine le câblage à trois circuits et plus
- Paramètres réglables de la sensibilité
- Paramètres indépendants pour les technologies de capteur ultrasonique et PIR
- Bouton d'activation/de désactivation programmable
- Peut être utilisé pour des applications détectant la présence ou l'absence
- Indicateurs à DEL pour une identification simple

APPLICATIONS

- Commande d'éclairage intérieur
- Commande de système de détection intérieur

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	ALC-DT-BT-WH
Description	Capteur OCC/VAC (présence/absence) encastré double technologie
Code UPC	078275150737
Marque	Intermatic
Période de garantie	Limitée à 5 ans
Pays d'origine (Intermatic)	CHINA

Paramètres de contrôle	
Caractéristiques de fonctionnement	Présence
Mode de fonctionnement	En mode de présence; En mode d'absence
Options de transfert de données	Bluetooth
Temps de restauration de sauvegarde	1 minute
Type de sauvegarde	Non volatile
Temps de protection de sauvegarde	Indefinite
Zone de couverture PIR (pieds carrés)	1200
Zone de couverture à ultrasons (pieds carrés)	300
	Commandes ARISTA
Type de fonction	En mode de présence; Option MARCHE/ARRÊT programmée; En mode d'absence

Spécifications mécaniques	
Type de montage	Encastré

Dimensions (H x l x P)	
Hauteur du produit (po)	3.15
Hauteur du produit (mm)	80.01
Largeur du produit (po)	2.766
Largeur du produit (mm)	70.257
Profondeur du produit (po)	4.92
Profondeur du produit (mm)	124.968
Class 1 Wire Size Min	14
Class 1 Wire Size Max	10

Spécifications des matériaux	
Couleur	Blanc
Matériau	Plastique

Mode de communication	
Signal radio	Bluetooth

Spécifications électriques	
Type de sélection de tension	Tension automatique 120-277
Plages de tensions d’entrée	120-277 V CA, 50/60 Hz
	Câbles

Affichage et format	
Indicateur d’état	Témoin DEL

Emballage	
Poids de livraison (lb)	0.442
Poids de livraison (kg)	0.2
Poids du produit (lb)	0.442
Poids du produit (kg)	0.2

Spécifications techniques	
Programmation	Smartphone
	Oui

Spécifications environnementales	
Taux d’humidité en fonctionnement	Endroit sec
Temperatura (servicio)	32°F..131°F
Temperatura (servicio)	0°C..55°C
Environnements d’utilisation	En intérieur

Normes et certifications	
Certification UL	cULus
Autres certifications et Compatibilités	ASHRAE 90.1 2016; IECC 2018; Green Energy +

Les caractéristiques techniques et autres renseignements peuvent être modifiés sans préavis. Les images peuvent varier par rapport aux éléments d’origine. © 10/21/2022

Proposition 65 de Californie	Plomb; DEHP
Certification RoHS	Y