

Photocontrol - Prise PowerTap, 7 broches, conforme à la norme C136.41, du coucher au lever du soleil, câble 3 m (10 pi)

Item KPT1170-010



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le KPT1170-010 PowerTap permet à des dispositifs auxiliaires montés sur lampadaire d'accéder rapidement à une alimentation électrique. Il exploite l'alimentation d'un éclairage public en se branchant entre la commande photoélectrique et la prise à verrouillage. Il ne perturbe pas le fonctionnement de l'unité de commande d'éclairage et prend en charge les commandes et la prise 7 broches de type ANSI C136.41.

FONCTIONS

- ▶ Interface de connecteur à 7 broches à la norme ANSI C136.41 : Prises de courant à 3 broches + 4 contacts signaux
- ▶ Exploite la ligne d'approvisionnement électrique de la commande photoélectrique à l'aide d'un câble de sortie de calibre 16 AWG
- ▶ Circuit de dérivation protégé par un limiteur de surintensité (OCPD) à réenclenchement automatique de 10 A
- ▶ Ne perturbe pas le fonctionnement des unités de commande d'éclairage

APPLICATIONS

- ▶ Rallonge électrique
- ▶ Contrôle de la circulation

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	KPT1170-010
Description	Prise PowerTap, 7 broches, conforme à la norme C136.41, du coucher au lever du soleil, câble 3 m (10 pi)
Code UPC	078275150614
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	U.S.A.
Période de garantie	Limitée à 2 ans
Dimensions (H x l x P)	
Hauteur du produit (po)	3.63
Hauteur du produit (mm)	92
Diamètre du produit (po)	3.42
Diamètre du produit (mm)	87
Spécifications des matériaux	
Couleur	Noir
Matériau du corps	Polypropylène stabilisé aux UV
Matériau des contacts d'alimentation	Laiton/Bronze phosphoreux (Intégré) Élastomère thermique
Câbles	(2) calibre 16 AWG, affleurant
Câble de sortie de ligne	Câble STOOW, 8 mm (0,314 po) de dia. ext., 3,05 m (10 pi) de long
Matériau des contacts pour les signaux	Bronze plaqué nickel/or
Spécifications électriques	
Valeurs assignées des contacts d'alimentation	120 V, 15 A max au total (luminaire plus puissance de circuit de dérivation)

Valeurs assignées des contacts pour les signaux	30 VCC, 0,25 A max
Valeur assignée du circuit de dérivation	120 VCA, 3 A max
Réduction de puissance	5 A de -40 à 50 °C, détarage à 0,1 A/°C au-dessus de 50 °C jusqu'à 70 °C max
Protection des circuits de dérivation	120 V, 10 A, disjoncteur thermique à réenclenchement automatique
Type de circuit de dérivation	Dusk-to-Dawn

Emballage

Poids de livraison (lb)	1.2
Dimensions du carton unitaire	3.75 x 3.42 x 3.42 in

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
------------------------	--------------------------------------

Normes et certifications

Autres certifications et Compatibilités	ANSI C136.10; ANSI C136.41
Proposition 65 de Californie	Plomb
Certification RoHS	N/A