

Fotocelda - Receptáculo PowerTap, 7 Pines, Conforme a C136.41, Atardecer-Amanecer, Cable 10'

Artículo KPT1170-010



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El PowerTap KPT1170-010 permite que dispositivos auxiliares montados en poste de luz tengan acceso rápido a energía eléctrica. Se conecta en la alimentación de una luminaria de calle al conectarse entre la fotocelda y la receptáculo de tipo cierre. No perturba la operación de la unidad de control de luz, y soporta la receptáculo de estilo 7-pines ANSI C136.41 y controles.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interfaz de conector ANSI C 136.41 de 7 pines: enchufes de energía de 3 patillas + 4 contactos de señal
- ▶ Se conecta a la línea de suministro eléctrico de la fotocelda con cable #16 AWG hacia afuera
- ▶ Circuito derivado protegido por un OCPD de reinicio de 10 A
- ▶ No interrumpe la operación de las unidades de control de iluminación

APLICACIONES

- ▶ Extensión de energía
- ▶ Control de tráfico

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	KPT1170-010
Descripción	Receptáculo PowerTap, 7 Pines, Cumplimiento C136.41, Anochecer-Amanecer, Cable de 10'
Código UPC	078275150614
Marca	Intermatic
País de Origen (Intermatic)	U.S.A.
Período de garantía	Limitada de 2 años

Dimensiones	
Altura del producto (in)	3.63
Altura del producto (mm)	92
Diámetro del Producto (in)	3.42
Diámetro del Producto (mm)	87

Especificaciones de Materiales	
Color	Negro
Material de Cuerpo	Polipropileno Estabilizado contra UV
Material de Contactos de Potencia	Latón/Bronce Fosforado
Empaque	Elastómero Térmico (Integrado)
Cables de Conexión	(2) #16 AWG, Corte Empotrado
Cable de Salida	Cordón STOOW, 0,314" (8 mm) OD, 10 pies de largo
Material de Contactos de Señal	Bronce Recubierto de Níquel/Oro

Especificaciones Eléctricas	
Clasificación de Contactos de Potencia	120 V, máximo 15 A total (luminario más alimentación de circuito derivado)
Clasificación de Contactos de Señal	30 VCD, máx. 0.25 A
Clasificación de Circuito Derivado	120 VCA, 5 A máx
Reducción de Potencia	5 A de -40° C a 50° C, desclasifique a 0.1 A/° C por encima de 50° C hasta máximo 70° C
Protección de Circuito Derivado	120 V, 10 A, Disyuntor Térmico de Reinicio Automático

Tipo de circuito derivado	De Anochecer a Amanecer
---------------------------	-------------------------

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	1.2
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x P) pulg	3.75 x 3.42 x 3.42 in

Especificaciones Ambientales

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

Normas y Certificaciones

Otras Certificaciones y Compatibilidades	ANSI C136.10; ANSI C136.41
Proposición 65 de California	Plomo
Certificación RoHS	N/A