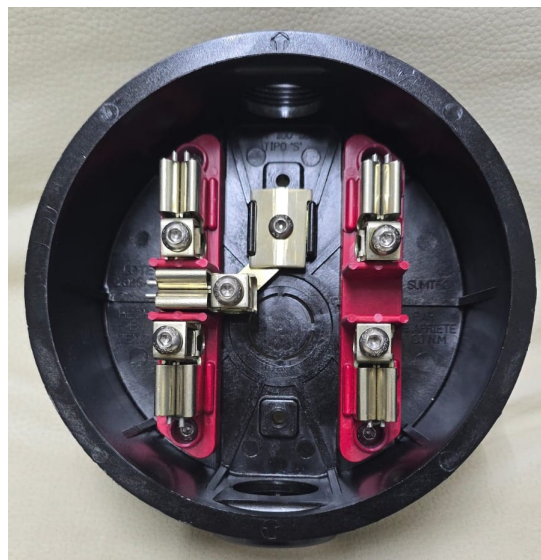


FICHA TÉCNICA



Producto:	Base Enchufe Polimérica para Medidor de 5 Terminales		
Fabricante:	SUMTEC	Tipo de Servicio:	
Modelo:	BP-5100	Bifásico	
Marca:	SUMTEC		
Origen:	Hecho en México.		
CARACTERÍSTICAS GENERALES			
Peso:	0.600 Kg		
Altura:	62.5 mm ± 1%	Diámetro:	170 mm ± 1%
Material de la carcasa:			
Policarbonato FR V0, Retardante a la flama y protección UV.			
Material de los Soporte de Terminales:			
Polímero termofijo (BMC)			
Material de las terminales tipo mordaza - conetador, la terminal y puente de puesta a tierra:			
Aleación de cobre, níquel y zinc. (No requiere ningún tipo de recubrimiento).			
Material de los tornillos :			
Acero Inoxidable			
Tipo de tornillo:			
Tornillo Allen tipo boton M6 para lleve hexagonal de 4 mm.			
Material de la grapa de presión de la mordaza:			
Acero Inoxidable			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Tensión nominal:	220 V.	máxima:	600 V.
Corriente nominal:	100 A.	máxima:	125 A.
Fase:	2	No. de Hilos	3
Acepta conductores de aluminio:	6 AWG a 2 AWG		
Acepta conductores de cobre:	8 AWG a 2 AWG		
Par de apriete del tornillo de conector:			8 Nm.
Cumple con la especificación:			
CFE-GWH00-11-2020 vigente			
CARACTERÍSTICAS ADICIONALES			
* Libre de falsos contactos y problemas de corrosión, gracias a su diseño y calidad de los materiales.			
* Excelente blindaje contra descargas eléctricas, debido a su sistema de aterrizaje compuesto de una placa solida de aleación de cobre conectada directamente a la cara inferior de la terminal de neutro y la terminal de puesta a tierra.			
Base Enchufe Polimérica para Medidor de 5 y resistente a			



La mordaza-conector está diseñada en una sola pieza.

Nuevo sistema de fijación del conductor mediante una placa plana de sujeción.



Avalada para su uso por la Comisión Federal de Electricidad (CFE)