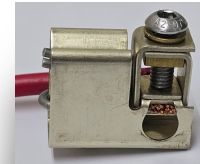


FICHA TÉCNICA



Producto:	Base Enchufe Polimérica para Medidor de 4 Terminales		
Fabricante:	SUMTEC	Tipo de Servicio:	
Modelo:	BP-4100	Monofásico	
Marca:	SUMTEC		
Origen:	Hecho en México.		
CARACTERÍSTICAS GENERALES			
Peso:	0.540 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:	127 V.	máxima:	600 V.
Corriente nominal:	100 A.	máxima:	125 A.
Fase:	1	No. de Hilos	2
Acepta conductores de aluminio:	6 AWG a 2 AWG		
Acepta conductores de cobre:	8 AWG a 2 AWG		
Par de apriete del tornillo de conectador:			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.			



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)

Base Enchufe Polimérica para Medidor de 4 Terminales Monofásica, libre de falsos contactos y resistente a la corrosión.