

## **CONECTOR PARA TRANSFORMADOR SUMERGIBLE "MAVS-44"**



El "MAVS-44" de ELASTOTÉCNICA es un conector múltiple o conector tipo mecánico utilizado como interfaz multiconectadora en transformadores sumergibles. Totalmente sellado y a prueba de agua, cuenta con un diseño que elimina la necesidad de buses o conectores adicionales. Fabricado en EPDM (no en plastisol), curado con peróxido y con elevados espesores, es altamente aislante, anti-cracking y resistente al medio ambiente. Proporciona hermeticidad en todas sus partes y un alto desempeño. Ofrece una amplia gama de opciones de cuerda para su interfaz con el transformador. Cada conector cuenta con 8 salidas, lo que permite un mayor contacto y asegura una operación más fría y confiable. Puede usarse con cables de cobre o aluminio.

- Contenido: 1 Conector MAVS-44, 2 Silicones Dielectricos (No sustituir) 1 Instructivo de instalación.
  - PRODUCCIÓN PROBADA AL 100% CON AISLAMIENTO ARRIBA DE 10 GΩ
  - •NO REQUIERE ZAPATAS DE COBRE O ALUMINIO
  - ●TOTALMENTE HERMETICO

Mida con un calibrador vernier el diámetro externo del cable y seleccione en la tabla el rango mas adecuado de corte, esto por las variaciones entre fabricantes

RANGOS DE LA MANGA CONICA	DIAMETRO EXTERNO DEL CABLE
1/0 - 2/0 AWG	11.4 - 12.4
3/0 - 4/0 AWG	13.6 - 15.1
250 - 350 Kcmil	16.6 - 19.1

1/0 - 2/0

3/0 -4/0

NOTA: Para cables 250-350 Kcmil use el conector sin manga cónica

**INTERFASE CON EL TRANSFORMADOR** 

3/4 10 H, 3/4 11 H, 3/4" - 16 UNF

1" - 8 H, 1" - 12 H, 1" - 14 H

11/8" - 12 H

1" 1/4 - 12 H

CAPACIDAD **ELECTRICA** 

600 V 200 A Diseñado con doble opresor por cada vía lo que permite una conexión extremadamente firme

NOTA: No olvide que de acuerdo a la cuerda del transformador debe solicitar el conector con la siguiente tabla.

Instagram: @Elastotecnica Facebook: Elastotecnica SA de CV TikTok: @Elastotecnica

Carretera Ánimas-Coyotepec Km S/N, Colonia Ixtapacalco, Coyotepec, Estado de México C.P. 54666



