



## SISTEMA DE JUNTA MXSU

PARA CABLES POLIMÉRICOS MONOFÁSICOS HASTA 36(42) KV CON  
CONECTORES MECÁNICOS

### CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Kit todo incluido
- A base de elastómero funda para juntas de triple capa
- Diseño corto y delgado
- No requiere herramientas de engarce
- Incluye mecánica conectores
- Cumple con CENELEC HD 629

El sistema de unión Raychem MXSU de TE Connectivity (TE) ofrece una amplia gama de uniones para todo tipo de cables. Los Raychem MXSU de TE se basan en un diseño de unión que utiliza conectores mecánicos para conductores y blindajes de cables que también se suministran con el kit.

Los kits abarcan una amplia gama y cubren la mayoría de las construcciones de conductores, incluidas sus tolerancias. Gracias a los conectores mecánicos, las uniones son fáciles de instalar sin necesidad de herramientas de engarzado para conectar los cables y sin necesidad de mantenimiento de herramientas.

Los Raychem MXSU de TE son juntas cortas con un diseño que ahorra espacio, una característica esencial cuando el espacio es limitado.

La confiabilidad y el rendimiento son esenciales cuando se trata de las demandas de los clientes y el MXSU supera los estándares de rendimiento internacionales, incluidos CENELEC HD 629 o IEC 60502-4 para juntas.

Los clientes pueden contar con productos consistentes y de alta calidad, impulsados por la innovación comprobada de TE y respaldados por nuestra extraordinaria atención al cliente.



Cumple con los estándares internacionales de rendimiento, incluidos CENELEC HD 629 o IEC 60502-4 para juntas.

INFORMACIÓN DE SELECCIÓN DE PRODUCTO: DIMENSIONES EN MM							
Descripción	Rango de sección transversal [mm <sup>2</sup> ]				Diámetro Conductor	Diámetro superior Aislamiento del núcleo	Cable de diámetro Sobre funda
	12 kilovoltios	17,5 kilovoltios	24 kilovoltios	36 kilovoltios			
MXSU-3111	25 - 95	-	-	-	5,2 - 12,0	13,2 - 21,8	23 - 32
MXSU-3121	70 - 150	-	-	-	8,7 - 15,0	17,6 - 24,3	25 - 38
MXSU-3131	95 - 240	-	-	-	10,3 - 19,2	18,6 - 29,4	26 - 41
MXSU-3132	150 - 300	-	-	-	12,9 - 21,6	21,6 - 31,4	29 - 43
MXSU-3141	240 - 400	-	-	-	17,8 - 24,6	25,0 - 34,6	33 - 47
MXSU-3151	500	-	-	-	25,5 - 27,6	33,8 - 37,2	44 - 50
MXSU-3161	630	-	-	-	27,9 - 32,5	39,9 - 40,0	47 - 54
MXSU-3171	800	-	-	-	32,5 - 35,3	38,5 - 42,6	52 - 57
MXSU-3181	1000	-	-	-	38,5 - 39,2	45,0 - 47,6	59 - 64
MXSU-4111	-	50 - 95	-	-	7,2 - 12,0	17,6 - 24,00	24 - 38
MXSU-4121	-	70 - 150	-	-	8,7 - 15,0	19,9 - 27,5	28 - 39
MXSU-4131	-	120 - 240	-	-	11,0 - 19,2	22,0 - 31,6	28 - 44
MXSU-4132	-	150 - 300	-	-	12,9 - 21,6	23,5 - 32,6	31 - 45
MXSU-4141	-	240 - 400	-	-	17,8 - 24,6	28,4 - 36,8	35 - 50
MXSU-4151	-	500	-	-	25,5 - 27,6	36,2 - 39,6	48 - 56
MXSU-5111	-	-	25 - 95	-	5,2 - 12,0	17,9 - 26,00	24 - 38
MXSU-5121	-	-	50 - 150	-	7,2 - 15,0	19,5 - 29,5	27 - 41
MXSU-5131	-	-	95 - 240	-	10,3 - 19,2	22,5 - 33,6	31 - 44
MXSU-5132	-	-	150 - 300	-	12,9 - 21,6	25,0 - 34,6	32 - 46
MXSU-5141	-	-	240 - 400	-	17,8 - 24,6	29,4 - 38,8	38 - 50
MXSU-5151	-	-	500	-	25,5 - 27,6	37,2 - 41,6	48 - 54
MXSU-5161	-	630	630	-	27,9 - 32,5	39,2 - 44,7	50 - 58
MXSU-5171	-	-	800	-	32,5 - 35,3	44,2 - 46,9	58 - 61
MXSU-5181	-	-	1000	-	38,5 - 39,2	49,4 - 53,2	64 - 67
MXSU-6111	-	-	-	35 - 95	6,0 - 12,0	24,0 - 30,00	32 - 43
MXSU-6121	-	-	-	70 - 150	8,7 - 15,0	26,2 - 34,5	34 - 44
MXSU-6131	-	-	-	150 - 300	13,9 - 21,6	31,1 - 39,6	38 - 53
MXSU-6141	-	-	-	240 - 400	17,8 - 24,6	36,2 - 42,8	40 - 54
MXSU-6151	-	-	-	500	25,5 - 29,2	40,1 - 46,6	44 - 60
MXSU-6161	-	-	-	630	29,0 - 32,5	45,8 - 50,5	55 - 68
MXSU-6171	-	-	-	800	32,5 - 35,3	50,1 - 53,4	62 - 66
MXSU-6181	-	-	-	1000	38,5 - 39,2	55,7 - 58,8	69 - 73

PARA MÁS INFORMACIÓN:

Centros de soporte técnico de TE

Estados Unidos: +1 800 327 6996  
 +1 (905) 475-6222  
 +52 (0) 55-1106-0800  
 Canadá: México: +54 (0) 11-4733-2200  
 América/ +33 380 583 200  
 S. +44 0870 870 7500  
 América: +49 896 089 903  
 Francia: +34 916 630 400  
 Reino Unido: +39 333 250 0915  
 Unido: +32 16 508 695  
 Alemania: +7 495-790 790 2-200  
 España: Italia: Benelux: Rusia: China: +86 (0) 400-820-6015

[te.com/energía](http://te.com/energía)

©2018 TE Conectividad. Reservados todos los derechos. EPP-2241-10/18-ES

Raychem, TE Connectivity y TE Connectivity (logotipo) son marcas comerciales. Otros logotipos, nombres de productos y/o empresas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Si bien TE ha hecho todos los esfuerzos razonables para garantizar la exactitud de la información contenida en este folleto, TE no garantiza que esté libre de errores, ni TE hace ninguna otra declaración, garantía o garantía de que la información sea precisa, correcta, confiable o actual. TE se reserva el derecho de realizar cualquier ajuste a la información contenida en este documento en cualquier momento sin previo aviso. TE renuncia expresamente a todas las garantías implícitas con respecto a la información contenida en este documento, incluidas, entre otras, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular. Las dimensiones de este catálogo son solo para fines de referencia y están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte a TE para conocer las últimas dimensiones y especificaciones de diseño.