



## SISTEMA DE UNIÓN (MXSU) - 36 kV

### SISTEMA DE UNIÓN MONOFÁSICO CON CONECTORES MECÁNICOS

#### CARACTERÍSTICAS CLAVE

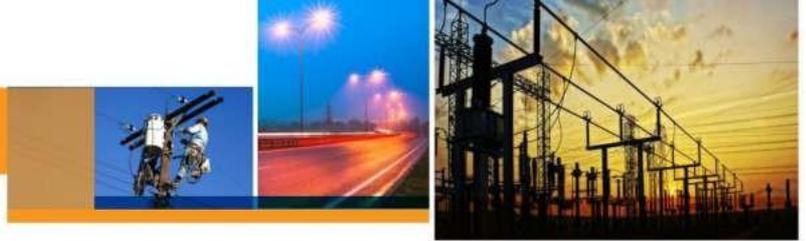
- Kit todo incluido
- Diseño corto y delgado
- No requiere herramienta de engarce
- Cumple con HD 629

El sistema de unión Raychem MXSU de TE Connectivity (TE) se basa en un diseño que utiliza conectores mecánicos para conductores y blindajes de cables, que también se suministran con el kit.

Los kits MXSU abarcan una amplia gama y cubren la mayoría de las construcciones de conductores, incluidas sus tolerancias. No se requieren herramientas de engarce ni mantenimiento de herramientas.

El diseño corto y que ahorra espacio para la instalación del MXSU mejora la confiabilidad de la instalación. También tiene una vida útil ilimitada, logística de materiales simplificada y costos reducidos. El sistema de unión Raychem MXSU de TE también evita residuos voluminosos y una eliminación costosa de residuos.

Los clientes pueden contar con productos consistentes y de alta calidad, impulsados por TE Innovación comprobada y respaldada 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 kV	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	17,6 - 29,4	26 - 40
MXSU-3132	150 - 300	-	-	-	12,9 - 21,6	21,6 - 30,4	29 - 43
MXSU-3141	240 - 400	-	-	-	17,8 - 24,6	25,7 - 32,6	33 - 47
MXSU-3151	500	-	-	-	25,5 - 27,6	33,8 - 37,2	44 - 50
MXSU-3161	630	-	-	-	29,0 - 32,5	37,5 - 40,0	47 - 54
MXSU-3171	800	-	-	-	32,0 - 33,8	39,5 - 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 - 24,0	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-5101	-	-	10 - 35	-	3,7 - 7,5	15,0 - 22,0	17 - 33
MXSU-5111	-	-	25 - 95	-	5,2 - 12,0	17,9 - 26,0	25 - 38
MXSU-5121	-	-	50 - 150	-	7,2 - 15,0	20,2 - 29,5	28 - 41
MXSU-5131	-	-	95 - 240	-	10,3 - 19,2	23,0 - 33,6	30 - 43
MXSU-5132	-	-	150 - 300	-	12,9 - 21,6	25,0 - 35,5	33 - 48
MXSU-5141	-	-	240 - 400	-	17,8 - 24,6	29,9 - 38,8	35 - 49
MXSU-5151	-	-	500	-	25,5 - 27,6	37,2 - 41,6	48 - 54
MXSU-5161	-	630	630	-	29,0 - 32,5	39,2 - 44,7	50 - 58
MXSU-5171	-	-	800	-	32,0 - 33,8	44,8 - 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 - 30,0	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	52 - 60
MXSU-6161	-	-	-	630	29,0 - 32,5	45,8 - 50,5	55 - 68
MXSU-6171	-	-	-	800	32,0 - 33,8	50,1 - 53,4	62 - 66
MXSU-6181	-	-	-	1000	38,5 - 39,2	55,7 - 58,8	69 - 73

te.com/energía

©2014 TE Connectivity Ltd. familia de empresas. Reservados todos los derechos. PPE-2241-10/14

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.