



# Empalmes unipolares retractables a frío

## DISTRIBUCIÓN - SUBTERRÁNEA

### Serie JUPRF ...

#### Empalme unipolar prefabricada retractable a frío con conectores

- \*Conjunto utilizado con cables unipolares aislados con aislante XLPE sin armadura.
- \*Capacidad: 50 hasta 630 mm<sup>2</sup>.
- \*Conjunto incluyen cuerpo multicapas con restauración de interconexión de pantalla y protección externa. Conjunto extendido en fábrica con "ZIP" para el centraje y dos conos separables.
- \*Montaje sobre cable sin herramienta, fácilmente y automáticamente.
- \*Conectores de cable de apriete mecánico ( ver guía de elección).
- Apriete de las cabezas fusibles: manual o con una atornilladora de impacto.















**MT**

**12 / 36 kV**

**GAMA INTERNACIONAL**



#### Guía de elección de los conectores de cable de apriete mecánico que pueden ser suministrados con la unión





CM	MF	RSM
Conectores compactos (Sección reducida)	Conectores con tornillo universal y herramienta (Sección extensa)	Conectores con calzos de centrado (Sección extensa)
 (25 - 95 mm <sup>2</sup> )  H 13	 #2 - 2/0 (35 - 70 mm <sup>2</sup> ) 3/0 - 500 (95 - 240 mm <sup>2</sup> )  H 17	 (95 - 240 mm <sup>2</sup> )  H 17
 (120 - 240 mm <sup>2</sup> )  H 17	 350 - 750 (185 - 400 mm <sup>2</sup> ) 500 - 1000 (240 - 500 mm <sup>2</sup> )  H 17	
 (240 - 400 mm <sup>2</sup> ) (400 - 630 mm <sup>2</sup> )  H 19		

Fr 3937 06 / 07-2013

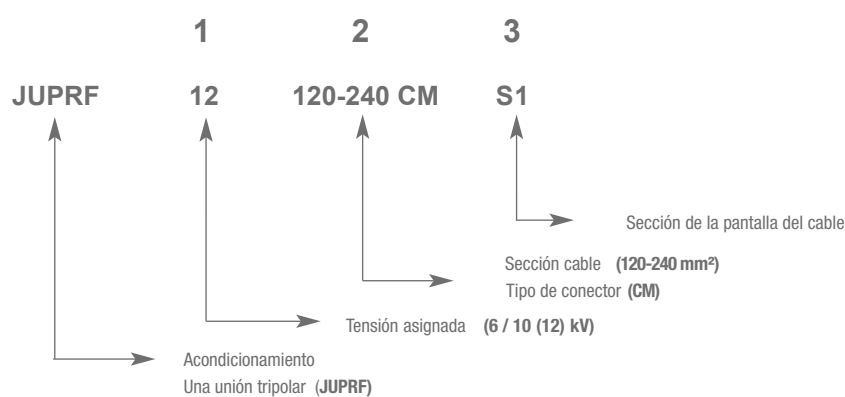


# Empalmes unipolares retractables a frío

## DISTRIBUCIÓN - SUBTERRÁNEA

1		2		3		
TENSIÓN ASIGNADA (kV)	SECCIÓN (mm <sup>2</sup> )	TIPO DE CONECTOR	SECCIÓN DE LA PANTALLA DEL CABLE (mm <sup>2</sup> )			
<b>12</b>	6 / 10 (12) 6,35 / 11 (12)	CM	 CM (25 - 95 mm <sup>2</sup> )	<b>S 1</b> ≤ 35 mm <sup>2</sup> <b>S 2</b> ≥ 50 mm <sup>2</sup>		
						50 - 95
						120 - 240
						300 - 400
<b>17,5</b>	8,7 / 15 (17,5)	CM	 CM (120 - 240 mm <sup>2</sup> )			
						50 - 95
						120 - 240
						300 - 400
<b>24</b>	12 / 20 (24) 12,7 / 22 (24)	CM	 CM (240 - 400 mm <sup>2</sup> ) (400 - 630 mm <sup>2</sup> )			
		120 - 240				
		RSM				
		300 - 400				
		500 - 630				
<b>36</b>	18 / 30 (36) 19 / 33 (36)	CM	 RSM (95 - 240 mm <sup>2</sup> )			
		35 - 70				
		120 - 240				
		300 - 400				
	500 - 630					

Ejemplo de referencia



12 / 17,5 / 24 / 36 kV

### MT

Normas

Cables

IEC 60502-2

HD 620

Empalmes

HD 629.1.S2

IEC 61442

IEC 60502-4

Conectores

IEC 61238-1 (Clase A)

ANSI C119.4