

## PT | CONECTORES TIPO CUÑA EN ALEACIÓN DE ALUMINIO

Los conectores cuña en aleación de aluminio de la familia **PT**, son indicados para aplicación en las derivaciones de red en baja, media y alta tensión, estando disponibles en las series roja, azul y amarilla que indican los respectivos cartuchos de aplicación. En función de su proyecto electro mecánico, presentan grande confiabilidad eléctrica por su concepto de conexión por efecto resorte. Aplicación en conductores que van de 13mm<sup>2</sup> hasta 470mm<sup>2</sup> (6 AWG hasta 795 MCM), sólidos o encordelados, pudiendo ser suministrado con el respectivo cartucho en el embalaje del conector.

Información adicional se puede obtener a través de nuestra Especificación Técnica de Producto ETE-019.



| MCM/AWG<br>X<br>MCM/AWG                 | CONDUCTOR PRINCIPAL - AWG - AAC/ACSR - DESNUDO |        |        |           |              |             |              |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
|---|--|--------|--------|-----------|--------------|-------------|--------------|-----------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|---------|---------|
|   | 795  | 636    | 556,5  | 477       | 397,5<br>CAA | 397,5<br>CA | 336,4<br>CAA | 336,4<br>CAA*** | 336,4<br>CA | 266,8  | 4/0    | 3/0    | 2/0    | 1/0    | 2         | 4       | 6       |         |
| CONDUCTOR DE DERIVACIÓN-AWG-AAC-DESNUDO | 6  | -      | -      | PT-55A    | PT-55A       | PT-33A      | PT-33A       | PT-33A          | PT-35H      | PT-35A | PT-35A | PT-40B | PT-40B | PT-40A | PT-1002   | PT-1005 | PT-1004 | PT-1004 |
|   | 4  | -      | -      | PT-55A    | PT-55A       | PT-33B      | PT-33B       | PT-33B          | PT-35G      | PT-35B | PT-35A | PT-40B | PT-40B | PT-40B | PT-1003   | PT-1002 | PT-1005 |         |
|   | 2  | -      | -      | PT-55B    | PT-55A       | PT-33B      | PT-33B       | PT-33B          | PT-35G      | PT-35B | PT-35B | PT-40C | PT-40B | PT-40B | PT-1001** | PT-1003 |         |         |
|   | 1/0  | -      | -      | PT-55B    | PT-55B       | PT-33B      | PT-33B       | PT-33B          | PT-35G      | PT-35B | PT-35B | PT-40C | PT-40C | PT-40B | PT-40B    |         |         |         |
|   | 2/0  | -      | -      | PT-55C    | PT-55B       | PT-33C      | PT-33C       | PT-33B          | PT-35G      | PT-35C | PT-35B | PT-40C | PT-40C | PT-40C |           |         |         |         |
|   | 3/0  | -      | -      | PT-55C    | PT-55C       | PT-33C      | PT-33C       | PT-33C          | PT-35F      | PT-35C | PT-35B | PT-40D | PT-40C |        |           |         |         |         |
|   | 4/0  | -      | -      | PT-55C    | PT-55C       | PT-33C      | PT-33C       | PT-33C          | PT-35F      | PT-35C | PT-35C | PT-40D |        |        |           |         |         |         |
|   | 266,8  | PT-79G | PT-63F | PT-55C    | PT-55C       | PT-33D      | PT-33D       | PT-33D          | PT-35E      | PT-35D | PT-35C |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 336,4 CA                                       | PT-79F | PT-63E | PT-55D    | PT-55C       | PT-33D      | PT-33D       | PT-33D          | PT-35E      | PT-35D |        |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 336,4 CAA                                      | PT-79F | PT-63E | PT-55D    | PT-55D       | PT-33D      | PT-33D       | PT-33D          | PT-35E      |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 397,5 CA                                       | PT-79E | PT-63D | PT-55D    | PT-55D       | PT-33D      | PT-33D       |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 397,5 CAA                                      | PT-79E | PT-63D | PT-55D    | PT-55D       | PT-33D      | PT-33D       |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 477  | PT-79D | PT-63C | PT-55D    | PT-55D       |             |              |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 556,5  | PT-79C | PT-63B | PT-55D/E* |              |             |              |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
|   | 636  | PT-79B | PT-63A |           |              |             |              |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |
| 795                                     | PT-79A   |        |        |           |              |             |              |                 |             |        |        |        |        |        |           |         |         |         |

\*CUANDO UTILIZAR CABLES 556 ACSR CON 556 ACSR VERIFICAR TABLA DE SELECCIÓN DE SUMA DE DIÁMETROS  
 \*\* OPCIONAL: PT-40B  
 \*\*\* ALTERNATIVO



**Roja:** PT10

**Azul:** PT40 y PT35

**Amarilla:** PT33, PT55 y PT7