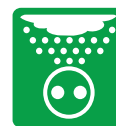
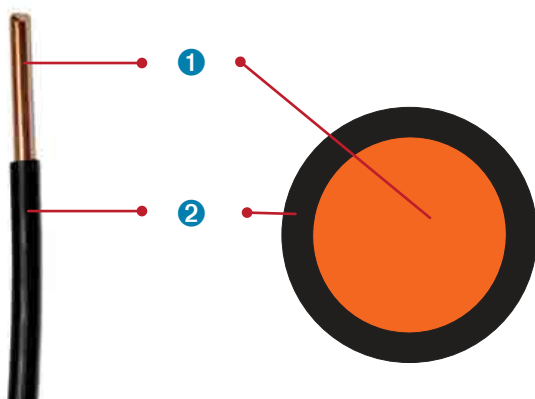


## Baja Tensión - Fuerza para acometida

## PW

Monoconductor de alambre duro, cubierta de polietileno. 600 V

LIBRE DE  
PLOMOLIBRE DE  
HALÓGENOSBAJA  
TOXICIDADBAJA OPACIDAD  
DE LOS HUMOSRESISTENCIA A  
LA INTEMPERIE

- 1 CONDUCTOR: alambre de cobre de temple duro, clase 1.
- 2 AISLACIÓN: compuesto de polietileno extruido de color negro, de alto peso molecular y resistente a la intemperie.

LEYENDA SOBRE LA CUBIERTA: GENERAL CABLE PW (calibre) CU 600V. PE HECHO EN CHILE

## APLICACIONES Y USOS

En servicios aéreos como líneas de distribución de energía eléctrica y especialmente en acometidas de empalmes.

## CERTIFICACIONES, PRUEBAS Y NORMAS

La fabricación, métodos y frecuencias de prueba de estos cables están basados en la norma ICEA S70-547 y en lo establecido en el Sistema de Gestión de Calidad de General Cable/Cocesa ISO 9001.

## CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Tensión máxima de servicio: 600 V.  
 Temperatura máxima de servicio: 75 °C.  
 Temperatura de emergencia: 95 °C.  
 Temperatura máxima de cortocircuito: 150 °C.  
 Flexibilidad: Cable de clase 1.

## EMBALAJE

En rollos o carretes de madera.

## CONDICIONES DE INSTALACIÓN

Aéreo.

## OPCIONES / ALTERNATIVAS

Este alambre también puede ser fabricado en forma de cable.

## INFORMACIÓN TÉCNICA ADICIONAL

PW

Calibre AWG	Sección nominal mm <sup>2</sup>	Espesor aislación mm	Diámetro exterior aprox. mm	Peso total aprox. kg/km	Corriente A
8	8,37	0,76	4,9	85	85
6	13,3	0,76	5,8	130	113
4	21,2	0,76	6,8	203	152
-	4	0,76	3,8	42	52
-	6	0,76	4,4	60	67
-	10	0,76	5,2	101	93

Los valores aquí indicados son aproximados y están sujetos a tolerancias de fabricación.

