



PcDeacitec S.A. DE C.V.

HOJA TÉCNICA

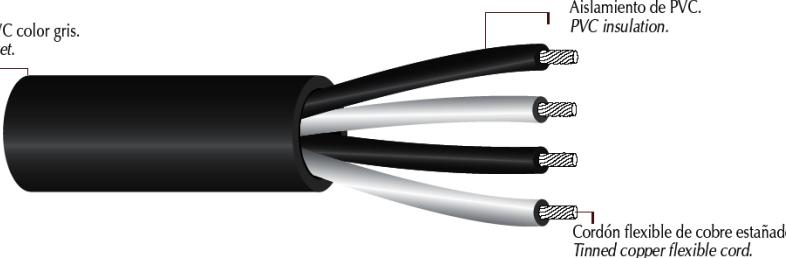
PRODUCTO:

CABLE MULTICONDUCTOR THW-LS/THHW-LS 3 X 127 mm² (3 X 250 kcmil)

FECHA: 2025-09-01

MARCA: ARSA

Cubierta de PVC color gris.
Grey PVC jacket.



Aislamiento de PVC.
PVC insulation.

Cordón flexible de cobre estañado.
Tinned copper flexible cord.

ESPECIFICACIONES:

CONDUCTOR:

**CABLE CONCÉNTRICO DE COBRE TIPO CALABROTE,
FORMADO POR CORDONES FLEXIBLES.**

CALIBRE:

127 mm² (250 kcmil)

NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:

2508/30 AWG (CLASE K)

DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO:

15,90 mm (0,626 in)

ESPESOR DEL AISLAMIENTO:

2,80 mm (0,110 in)

DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:

21,50 mm (0,846 in)

ESPESOR DE LA CUBIERTA:

2,79 mm (0,110 in)

DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:

52,13 mm (2,052 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:

PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACION:

CODIGO DE COLORES: NEGRO, ROJO Y AZUL

CUBIERTA EXTERIOR:

COLOR NEGRO

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:

75 °C/90 °C

PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO:

ANTIFLAMA (AF), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), BAJA EMISIÓN DE HUMOS (LS)

PROPIEDADES DE LA CUBIERTA:

ANTIFLAMA (AF), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT), BAJA EMISIÓN DE HUMOS (LS), PROTECCIÓN U/V

CERTIFICACION:

NOM-ANCIEN

Nota 1: Las dimensiones son nominales y están sujetos a tolerancia de manufactura.

Nota 2: Por norma este producto se marca a 75/90°C pero el material utilizado en Conductores Arsa, es para una temperatura de hasta 105°C

PcDeacitec S.A. de C. V. Plaza Comercial Esmeralda

Calz. del Hueso 921 Local 60, 1er piso Col. Granjas Coapa, Tlalpan CDMX C.P. 14330, A dos cuadras de la estación MetroBus Calz. del Hueso Tel. 55 55 2636-8728, WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673