

PcDeacitec S.A. de C.V.

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO: CABLE MULTICONDUCTOR
THW-LS/THHW-LS
4 X 67,4 mm² (4 X 2/0 AWG)

MARCA ARSA

FECHA: 2024 / 05 / 17



ESPECIFICACIONES.

CALIBRE: 67.4 mm² (2/0 AWG) **NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:** 1332/30 AWG (Cobre) DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO: (0,456 in)11.59 mm **ESPESOR DEL AISLAMIENTO:** 2,41 mm (0,095 in)**DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:** 16,41 mm (0,646 in)(0,110 in)**ESPESOR DE LA CUBIERTA:** 2.79 mm **DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:** 46,61 mm (1,835 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA: PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN: CÓDIGO DE COLORES NEGRO, ROJO, AZUL Y VERDE

O VERDE/AMARILLO

CUBIERTA EXTERIOR: COLOR NEGRO

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN: 600 V

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN: 75 °C / 90 °C

PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO: ANTIFLAMA (AF), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN

DEL INCENDIO (RPI) Y BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y

GAS ÁCIDO HALOGENADO (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 Y GAS ÁCIDO HALOGENADO (LS) Y RESISTENTE A LOS RAYOS

SOLARES (U/V)

CERTIFICACIÓN: NOM-ANCE

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

NOTA 2: Por norma este producto se marca a una temperatura de 75°C/90°C pero el material utilizado en Conductores Arsa es para una temperatura de 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 Tel. 2636-8728, 5573-4497, 5485-0361 WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673