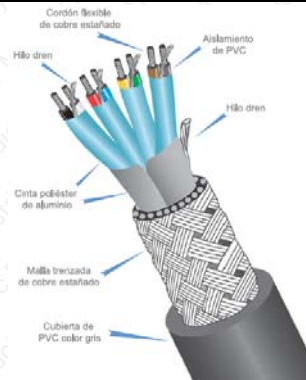


|                                                                                  |                                                                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <b>PcDeacitec S.A. DE C.V.</b>                                                                            |  |
|                                                                                  | <b>HOJA TÉCNICA</b>                                                                                       |  |
|                                                                                  | PRODUCTO:<br><b>CABLE MULTIPAR BLINDADO PVC +PVC [12 X (2 X 16 AWG MD<sub>18</sub>)] MMD<sub>16</sub></b> |  |
|                                                                                  | FECHA: 2025-09-02                                                                                         |  |
|                                                                                  | <b>MARCA: ARSA</b>                                                                                        |  |



#### ESPECIFICACIONES:

##### PAR:

CONDUCTOR:

CORDON FLEXIBLE DE COBRE ESTAÑADO

CALIBRE:

16 AWG (1,31 mm<sup>2</sup>)

NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:

26/30 AWG (CLASE K)

DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO:

1,52 mm (0,060 in)

ESPEJOR DEL AISLAMIENTO:

0,76 mm (0,030 in)

DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:

3,04 mm (0,120 in)

NUMERO DE PARES:

12

BLINDAJE INDIVIDUAL DE CADA PAR:

CINTA POLIESTER ALUMINIZADA AL 100 % DE CUBRIMIENTO MAS HILO DREN DE COBRE ESTAÑADO CAL. 18 AWG

ESPEJOR DE LA CUBIERTA:

2,03 mm (0,080 in)

DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:

26,31 mm (1,036 in)

TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:

PVC + PVC

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:

NEGRO Y BLANCO NUMERADOS

CUBIERTA EXTERIOR:

COLOR GRIS

BLINDAJE GENERAL:

CINTA POLIESTER ALUMINIZADA AL 100 % DE CUBRIMIENTO MAS HILO DREN DE COBRE ESTAÑADO CAL. 18 AWG MAS MALLA TRENZADA A BASE DE ALAMBRES DE COBRE ESTAÑADO

TENSION MÁXIMA DE OPERACIÓN:

600 V

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:

105 °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 PROPAGACION DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT), PROTECCION U/V

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

**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**