

# ...JYD MATERIALES ELECTRICOS...

*JYD Materiales Eléctricos*

## Indoprene



## ESPECIFICACIONES CONDUCTORES TM (TWT) - mm<sup>2</sup>

CALIBRE

**CONDUCTOR**

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|

**NUMERO  
HILOS**

**DIAMETRO  
HILO**

**ESPESOR**

**AISLAMIENTO**

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

**ESPESOR**

**CUBIERTA**  
**DIMENSIÓN**

EXTERIOR

| mm <sup>2</sup> |   | mm  | mm   | mm   | mm       | PESO | AMPERAJE (*) |            |
|-----------------|---|-----|------|------|----------|------|--------------|------------|
|                 |   |     |      |      |          |      | AIRE<br>A    | DUCTO<br>A |
| 2 x 0,75        | 1 | 1,0 | 0,75 | 0,75 | 4,0x6,4  | 42   | 9            | 7          |
| 2 x 1,0         | 1 | 1,1 | 0,75 | 0,75 | 4,2x6,8  | 49   | 11           | 9          |
| 2 x 1,5         | 1 | 1,4 | 0,75 | 0,75 | 4,4x7,3  | 61   | 16           | 13         |
| 2 x 2,5         | 1 | 1,8 | 0,75 | 0,75 | 4,8x8,1  | 85   | 27           | 22         |
| 2 x 4           | 1 | 2,3 | 0,75 | 0,75 | 5,3x9,0  | 118  | 32           | 28         |
| 2 x 6           | 1 | 2,8 | 0,75 | 0,75 | 5,8x10,1 | 160  | 45           | 35         |
| 2 x 10          | 1 | 3,6 | 1,15 | 0,75 | 7,4x13,3 | 270  | 67           | 46         |
| 3 x 0,75        | 1 | 1,0 | 0,75 | 0,75 | 4,0x8,9  | 61   | 9            | 7          |
| 3 x 1,0         | 1 | 1,1 | 0,75 | 0,75 | 4,2x9,4  | 72   | 11           | 9          |
| 3 x 1,5         | 1 | 1,4 | 0,75 | 0,75 | 4,4x10,2 | 90   | 16           | 13         |
| 3 x 2,5         | 1 | 1,8 | 0,75 | 0,75 | 4,8x11,4 | 130  | 27           | 22         |

|        |   |     |      |      |          |     |    |    |
|--------|---|-----|------|------|----------|-----|----|----|
| 3 x 4  | 1 | 2,3 | 0,75 | 0,75 | 5,3x12,8 | 175 | 32 | 28 |
| 3 x 6  | 1 | 2,8 | 0,75 | 0,75 | 5,8x14,3 | 240 | 45 | 35 |
| 3 x 10 | 1 | 3,6 | 1,15 | 0,75 | 7,4x19,1 | 406 | 67 | 46 |

# ESPECIFICACIONES CONDUCTORES TM (TWT) - AWG

| AWG  | mm  | SECCION | NUMERO | HILOS | NOMINAL | DIAMETRO | ESPESOR | CUBIERTA | DIMENSION | PESO | AMPERAJ |
|------|-----|---------|--------|-------|---------|----------|---------|----------|-----------|------|---------|
|      |     |         |        |       |         |          |         |          | EXTERIOR  |      | AIRE    |
|      |     |         |        |       |         |          |         |          |           |      | A       |
| 2x18 | 0,8 | 1       | 1,0    | 0,75  | 0,75    | 4,1x6,9  | 44      | 10       | 8         |      |         |
| 2x16 | 1,3 | 1       | 1,3    | 0,75  | 0,75    | 4,3x7,4  | 56      | 15       | 1         |      |         |
| 2x14 | 2,1 | 1       | 1,6    | 0,75  | 0,75    | 4,6x7,8  | 74      | 25       | 2         |      |         |
| 2x12 | 3,3 | 1       | 2,1    | 0,75  | 0,75    | 5,1x8,6  | 101     | 30       | 2         |      |         |
| 2x10 | 5,3 | 1       | 2,6    | 0,75  | 0,75    | 5,6x9,7  | 142     | 40       | 3         |      |         |
| 3x18 | 0,8 | 1       | 1,0    | 0,75  | 0,75    | 4,1x9,1  | 63      | 10       | 8         |      |         |
| 3x16 | 1,3 | 1       | 1,3    | 0,75  | 0,75    | 4,3x9,9  | 80      | 15       | 1         |      |         |
| 3x14 | 2,1 | 1       | 1,6    | 0,75  | 0,75    | 4,6x10,9 | 107     | 25       | 2         |      |         |
| 3x12 | 3,3 | 1       | 2,1    | 0,75  | 0,75    | 5,1x12,2 | 148     | 30       | 2         |      |         |
| 3x10 | 5,3 | 1       | 2,6    | 0,75  | 0,75    | 5,6x13,8 | 210     | 40       | 3         |      |         |

(\*) CALIBRE DE TRES CONDUCTORES POR DUCTO  
 TEMPERATURA AMBIENTE 30°C

Â AISLAMIENTO

[Informaci3n](#)