

CABLE V-250

Low Voltage Directive 2014/35/UE



ETP-10
Ed. 7/2016 Rev. 2

DESCRIPCIÓN

Conductor unipolar flexible extruido con aislamiento de PVC.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | | |
|----------------------------|----------------------------------|--------------------|
| Conductor: | Cobre pulido o estañado flexible | s/UNE-EN 13602 |
| Aislamiento: | Compuesto de PVC tipo T11 | s/EN-50363-3 |
| Tensión nominal C.A.: | ≤ 250 V | |
| Tensión nominal C.C.: | ≤ 300 V | |
| Tensión de prueba: | 1.000 V | |
| Temperatura de servicio: | -15°C a +70°C | |
| No Propagador de la Llama: | O.K. | s/UNE-EN 60332-1-2 |

| SECCIÓN (Nominal) mm ² | COMPOSICIÓN (Ø máx. hilos) mm | RESISTENCIA (Máx. a 20°C) Ω/km | | ESPESOR (Medio/Mín.) mm | Ø EXTERIOR (Medio) mm |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------|-------------------------------|-----------------------------|
| | | Pulido | Sn | | |
| 0,14 | 0,10 | 139 | 145 | 0,30 / 0,20 | 1,20 |
| 0,25 | 0,20 | 78,0 | 86,5 | 0,30 / 0,20 | 1,40 |
| 0,35 | 0,20 | 54,4 | 55,5 | 0,40 / 0,30 | 1,60 |
| 0,50 | 0,20 | 39,0 | 40,1 | 0,40 / 0,30 | 1,80 |
| 0,75 | 0,20 | 26,0 | 26,7 | 0,50 / 0,35 | 2,10 |
| 1 | 0,20 | 19,5 | 20,0 | 0,50 / 0,35 | 2,30 |
| 1,5 | 0,26 | 13,3 | 13,7 | 0,60 / 0,44 | 2,80 |
| 2 | 0,31 | 9,42 | 9,66 | 0,70 / 0,44 | 3,20 |

APLICACIONES

Destinado al cableado interno de aparatos e instrumentos para la industria en general.

No se debe utilizar para su conexión directa a la red de alimentación eléctrica o a otras fuentes de baja impedancia.