

**H05VV-F 3X1,50 mm<sup>2</sup>**

Norma: UNE-50525-2-11

Cables flexibles con aislamiento y cubierta de policloruro de vinilo (PVC)

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

|                               | <b><u>Valor</u></b>      | <b><u>Norma/Método aplicable</u></b> |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Sección Nominal               | 3 X 1,50 mm <sup>2</sup> |                                      |
| Resistencia Eléctrica         | < 13,30 Ohm/Km.          | UNE-EN-60228                         |
| Tensión nominal               | 500 V.                   |                                      |
| Tensión de ensayo             | 2.500 V                  |                                      |
| Temperatura de servicio       | -15 a 70 °C              |                                      |
| Conductor                     | Cobre Clase 5            | UNE-EN-60228                         |
| Aislamiento                   | PVC TIPO TI-2            | UNE-EN-50363-3                       |
| Color interiores              | Azul - Marrón - AM/VD    |                                      |
| Diámetro exterior (Aprox) mm. | 7,90                     |                                      |
| Cubierta                      | PVC TIPO TM-2            | UNE-EN-50363-4-1                     |

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS CUBIERTA PVC**

|                           |                        |                      |
|---------------------------|------------------------|----------------------|
| Resistencia a la tracción | > 10 N/mm <sup>2</sup> | UNE-EN-60811-1-1/1-2 |
| Alargamiento              | > 150 %                | UNE-EN-60811-1-1/1-2 |
| Resistencia al fuego      | No propaga la llama    | UNE-EN-60332-1-2     |
| Enrollado en frío (-15°C) | Sin roturas (Grietas)  | UNE-EN-60811-1-4     |

**APLICACIONES**

Indicados para locales domésticos, cocinas oficinas, aparatos domésticos incluidos los que estén en locales húmedos y para esfuerzos mecánicos medios (frigoríficos y lavadoras).

Instalaciones según R.E.B.T. 2002 ITC-BT 20-27-30-33-34-43-49