

## NORMAS:

**CONSTRUCCIÓN**  
EN 50525-2-51

**REACCIÓN AL FUEGO\***  
IEC 60332-1-2



## CLASIFICACIÓN CPR:

Gama 2x1 - 2x2.5 / 3x0.75 - 3x2.5 / 4x0.5 - 5x2.5 mm<sup>2</sup>  
DOP 0098 Rev.001  
Clase **E<sub>ca</sub>**

## CONSTRUCCIÓN:

### 1. CONDUCTOR

Cobre, clase 5 según IEC 60228.

### 2. AISLAMIENTO

Policloruro de vinilo (PVC), tipo T11 según EN 50363-3.

### 3. CUBIERTA EXTERIOR

Policloruro de vinilo acrílico (PVC flexible),  
tipo TM2 según EN 50363-4-1.

## APLICACIONES:

Los cables MovilFlex®-110 son flexibles y resistentes a los aceites minerales y están concebidos para ser utilizados en el interior de edificaciones, especialmente para la interconexión de partes de máquinas utilizadas para la fabricación, incluidas máquinas herramientas.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C

\* Prestación fuera del ámbito CPR.





## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y ELÉCTRICAS:

Código de General Cable	Sección (mm <sup>2</sup> )	Diámetro nominal exterior (mm)	Peso nominal (kg/km)	Radio mínimo de curvatura (mm)
1634205	2x1	6,5	65	40
1634305	3x1	6,9	80	45
1634405	4x1	7,5	95	45
1634505	5x1	8,5	120	55

Valores nominales sujetos a variación en función de la tolerancia de fabricación.