

H05V3V3H6-F N°G 0.75 MM + ZIP BIFIBRA IGNIFUGO 1.8



INFORMACIÓN GENERAL

Aplicaciones

Cable flexible suspendido para control de maniobra o pequeña potencia en ascensores y montacargas con elementos de datos de fibra óptica plástica.

Normativa

UNE-EN 50214.
UNE-EN 60332-1-2 (No propagador de la llama)
IEC 60227-6 IEC60332-1-2

Conductor

Cobre flexible clase 5 según norma UNE-EN 60228. IEC 60228

Tensión nominal

300 - 500 V

Temperatura máxima servicio

-15 a 70°

Velocidad

4 m/seg

Aceleración

< 0.8m/s²

Altura máxima

Suspendido sin fijaciones 45 m suspendido con fijaciones 90 m

Color cubierta

Negro

Aislamiento y cubierta

PVC

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

N° de conductores

De 2 a 26 conductores

Sección

0,75 mm²

Composicion cobre

24 Hilos x 0,20 mm

Color conductores

Negros numerados en blanco. Tierra Am/verde

Diámetro conductor aislado

2,2 mm

Dimensiones

Según composición

Contenido de cobre

Según composición

Diámetro flex. estática

400 mm

Radio de curvatura mín.

10 x altura del cable

Elementos de suspensión

Ninguno

Elemento de datos

Duplex fibra óptica multimodo 62.5

Resistencia máx. eléctrica

26 Ohm/Km

Ensayo tension sobre cable completo

2000 V

Leyenda

PEVI - H05V3V3H6-F N°G0.75MM + ZIP BIFIBRA IGNIFUGO 1.8 Partida Mes Año

Otras dimensiones y composiciones bajo demanda.

INFORMACIÓN GENERAL

Aplicaciones

Cable de dos fibras ópticas protegidas individualmente para instalaciones de área local con interconectores ópticos

Normativa

IEC60794
IEC 60332-1 (no propagador de la llama)

Diámetro Fibra

0,9 mm

Cubierta KV

Fibra aramida resistente a tracción
PVC/PUR

Diámetro exterior

1.8 x 3.6 mm

Peso

10 Kg/Km

Tracción máx. instalación

300 N

Resistencia al aplastamiento

10 N

Rango Temperaturas

-5°C a 60°C

Conectorización

SC
FC
ST

Elemento datos

Fibra óptica de vidrio multimodo 0.50 ó 0.65