



MERCAFLEX DV-K 0.6/1KV



Aplicación: Instalaciones industriales, fuerza, control y mando. Altamente flexible. Para interior y exterior.



Construcción:

Conductor de cobre electrolítico recocido, clase 5. EN 60228.
Aislamiento de goma tipo EPR.
Identificación de los conductores UNE-21089 HD-308.
Cableados por capas concéntricas.
Cubierta de PVC.
Color negro.

Características técnicas:

Tensión de servicio 0.6/1KV.
Tensión de ensayo 3.500V CA durante 5 minutos.
Radio de curvatura, 10 x D. exterior.
Temperatura de servicio, -20 + 90°C, máxima 105°C (en caso de cortocircuito 250°C)
Resistencia eléctrica según UNE 60288.
Intensidad admisible según UNE 20460.

Normas y propiedades:

Construcción, UNE 21123-1 IEC 60502.
No propagador de la llama EN 60332-1-2.
Buena resistencia a los agentes químicos.
Apto para la intemperie.

Nº Hilos x sección	D. Exterior	Nº Hilos x sección	D. Exterior
2 X 1,5	7,6	2 X 2,5	10,4
3 X 1,5	8,2	3 X 2,5	12,4
4 X 1,5	8,9	4 X 2,5	13,6
5 X 1,5	9,5	6 X 2,5	15,1
8 X 1,5	11,8	8 X 2,5	16
10 X 1,5	14	10 X 2,5	18,4
12 X 1,5	14,8	16 X 2,5	21
16 X 1,5	15,6	20 X 2,5	22,2
20 X 1,5	18,3		
24 X 1,5	20,4		
3 X 4	13,3	4 X 6	16,6
4 X 4	15,7	5 X 6	18,2
5 X 4	16,3	3 X 10	17,8
3 X 6	15,3	4 X 10	19,7

Las medidas exteriores son aproximadas.