



EI-Submerged_Drink-R

Código de producto: 0603E00E0_E

Aplicación:

EI-Submerged_Drink-R es un cable CILINDRICO de altísimas prestaciones diseñado para trabajar bajo AGUA POTABLE bajo la aprobación de la ACS/WRAS. Cable NO toxico, impermeable y apto para profundidades de hasta 600 metros. Diseñado para bombas de agua sumergida ideal para la industria de procesos alimenticios y conservación de sistemas de bebidas, depuración de piscinas o productos alimenticios.

Características Técnicas:

Tensión de servicio: 450/750
 Tensión de ensayo: 2.500v
 Voltaje Máximo AC: 900
 Voltaje Máximo DC: 1.35
 Temperatura de servicio: -25°C a +90°C
 Diseñado para instalaciones sumergidas o bombas de agua POTABLE, ideal para la industria de alimentación.

Composición:

Conductor: Cobre pulido en Clase 5 S/EN60228
 Aislamiento: EPR S/ EN50363-1
 *Identificación de los conductores: S/HD308
 Asiento bajo cubierta: EPDM
 Cubierta exterior: Goma reticulada S/ 50363-2-1
 Color de la cubierta: Azul

Características del producto:

Homologación S/ WRAS, KTW y ACS
 No propagador de la llama S/EN60332-1-2 / IEC60332-1-1
 Baja emisión de halógenos S/EN50267-2 / IEC60754
 Resistente al agua S/ EN50525-2-21

Sección transversal en mm ²	Ø Exterior en [mm]	Peso del cable Kg/Km	Índice de Cobre Kg/Km
1x4	6,4-7,7	75	38,4
1x6	7,4-8,5	110	57,6
1x10	8,7-9,8	155	96,0
1x16	10,1-11,3	210	128,6
1x25	11,9-13,2	310	240,0
1x35	13.3-14,5	400	336,0
1x50	15,5-17,3	590	480,0
3G1,5	9,8-10,8	140	43,2
4G4	14-15,5	330	153,6
4G6	15,8-17,4	440	230,4
4G10	21-22,8	780	384,0
4G16	23,9-26,6	1090	514,4
4G25	28,8-31,8	1600	960,0
4G35	31,8-34,6	2100	1.344,0
4G50	39,1-42	2950	1.920,0
4G70	42,5-46	3880	2.688,0
4G95	49,2-53	4950	3.648,0