



PROPOL H07Z1-R (AS)

NOMBRE: CONTADORES

CÓDIGO: H07Z1-R

DESCRIPCIÓN: Cables formados por un conductor rígido aislado de poliolefinas ignifugadas.

NORMA CONSTRUCTIVA: UNE 21 1002

ELEMENTO	CARACTERÍSTICA	SEGÚN NORMA
CONDUCTOR	Cobre rígido clase 2	UNE 60.228
AISLAMIENTO	Poliolefinas ignifugadas tipo Z1	UNE 21.1002
TENSIÓN DE SERVICIO	450/ 750 Voltios	
TENSIÓN DE ENSAYO	2.500 Voltios	
TEMPERATURA DE SERVICIO	70°	
TEMPERATURA CORTOCIRCUITO	160°	



COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO	SEGÚN NORMA
No propagador de la llama	UNE EN 50265, IEC 332-1
No propagador del incendio	UNE EN 50266, IEC 332-3
Baja emisión de humos tóxicos	UNE EN 50267-2-1
Baja emisión de humos opacos	UNE EN 50268
Baja emisión de humos corrosivos	UNE EN 50267-2-2/ 3

CODIGO	SECCIÓN mm ²	Ø HILOS mm	ESPESOR AISLAMIENTO mm	Ø CABLE mm	PESO Kg/ Km	INTENSIDAD AMPERIOS*
Y01.0015_	1 x 1,50	7 x 0,53	0,7	3,0	21	15
Y01.0100_	1 x 10	7 x 1,35	1,0	6,1	113	50
Y01.0160_	1 x 16	7 x 1,70	1,0	7,1	178	66

* Instalación monofásica bajo tubo

APLICACIONES EN EL REGLAMENTO DE BAJA TENSION:

ITC- BT 16: CONTADORES