

ARS 1/2 PE

CABLE 1/2"



Código	Modelo
512105	CELLFLEX 1/2"

PARTES DEL CABLE	MATERIAL	DIÁMETRO (MM)
Conductor interno	Aluminio revestido de cobre	4,8 ± 0,05
Dieléctrico	PE ampliado	12,2 ± 0,20
Conductor externo	Cobre corrugado	13,8 ± 0,15
Cubierta	EVA retardante al fuego, libre de halógenos y tiene baja emisión de humo (LSZH)	15,7 ± 0,20

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS	
Radio mínimo de curvatura	125 mm
Temperatura de funcionamiento	-55 + 85°C

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Impedancia	50 ohmios
Velocidad de propagación	86 %
Capacidad	76 pF/m
Voltaje máximo de CC	6,0 kV

FRECUENCIA AMBIENTE (MHZ) AMBIENTE = +20°C	ATENUACIÓN (DB/100M)
150	2,70
450	4,75
800	6,46
900	6,86
1800	10,10
2000	10,72
2200	11,25
2400	11,97
2500	12,13
2700	12,7
3000	13,41
3500	14,70
4000	15,80

