

ARS 1/2 SUPERFLEX PE

CABO SUPERFLEX 1/2"



Código	Modelo
512106	SUPERFLEX 1/2"

PARTES DO CABO	MATERIAL	DIÂMETRO (MM)
Condutor interno	Alumínio cobreado	3,6 ± 0,03
Dielétrico	PE expando	9,3 ± 0,20
Condutor externo	Cobre corrugado	12 ± 0,15
Capa	EVA retardante a chamas, livre de halogênio e de baixa emissão de fumaça (LSZH)	13,4 ± 0,20

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Raio mínimo de curvatura	55 mm
Temperatura de operação	-55 + 85°C

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
Impedância	50 ohms
Velocidade de propagação	81 %
Capacitância	83 pF/m
Máxima tensão DC	3,0 kV

FREQUÊNCIA (MHZ) AMBIENTE = +20°C	ATENUAÇÃO (DB/100M)
200	4,64
450	7,09
800	9,62
900	10,21
1000	10,82
1500	13,59
1800	15,01
2000	16,12
2200	16,91
2500	18,02
3000	19,99