



8 X FLEX 3/75

Características Generales

CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS

Cubierta Exterior:	PVC retardante de la propagación de la llama	10,0 +/- 1,0	mm
Características del FLEX 3:			
Conductor central	Cobre electrolitico puro desnudo y pulido	0,40 +/- 0,01	mm
Dielectrico	Polietileno sólido	2,3 +/- 0,05	mm
Conductor exterior	1era Pantalla 2nda Pantalla	Cinta de Aluminium-Polyester Malla trenzada de cobre plateado	
	Diametro sobre malla % de cobertura	2,8 - 3,2 +/- 0,1	mm
Cubierta	PVC	3,3 - 3,7 +/- 0,1	mm
	Color : Leyenda:	Blanco 8 x Flex 3/75 NORDIX lot met	
Peso total neto	180,0	kg/km aprox.	
Temperatura de trabajo	70°C - 20°C		

Características Electricas

CARACTERISTICAS ELECTRICAS

Velocidad relativa de propagación %

Constante Dieléctrica

Capacidad

Resistencia del cond.central

< 70

<144

nF/Km

Ohm/Km

Resistencia del cond.exterior	< 24	Ohm/Km
Impedancia	75,0	Ohmios

Atenuación

Atenuación	MHz	dB/100m max.
	2,05	<3
	4,22	<4,1
	8,45	<5,6
	17,18	<8,5
	51,00	<12,5
	70,00	<14,6
	138,26	<21
	210,00	<24,5