



# DATA LAN® FO MOM DSP

## A-DQ(ZN)(SR)B2Y

### Cable metálico exterior



#### SOLICITUD

- Exterior.
- Enterrado directamente.
- Instalación de galerías y conductos.

#### CARACTERÍSTICAS

- Compacto.
- Metálico.
- Resistente a la intemperie y al viento.
- Libre de halógenos.
- Protegido contra roedores.
- Resistente a los rayos UV.
- Impermeable y estanco.

#### CONSTRUCCIÓN

1. Fibra óptica monomodo (OS) y multimodo (OM).
2. Tubo suelto (relleno de gelatina de material PBT).
3. Elementos de resistencia: hilos de fibra de vidrio.
4. Cuerda de apertura.
5. Blindaje: cinta de acero corrugado.
6. Cubierta exterior libre de halógenos.

#### OPCIONAL

1. Elementos de resistencia: hilos de aramida.
2. Protección química contra roedores y termitas (TR+AR).
3. Código de color especial u otro código de color disponible bajo pedido.

	PRESUPUESTO								ESTÁNDARES	
	2	4	6	8	10	12	16	24		
Fibras									ITU-T G.650-G.657 UNE-EN IEC 60793-2-10/-50	
Diámetro exterior [mm]			9,0±0,5				9,7±0,5			
Peso [Kg/Km]			100±1				109±1			
Elementos de resistencia	Hilos de fibra de vidrio impermeables									
Armadura	Cinta de acero corrugado									
Cubierta exterior	Polietileno – Negro									
Radio deCubierta curvatura mínimo	Funcionamiento: cable de 20 x Ø / Instalación: cable de 20 x Ø								UNE-EN IEC 60794-1-21/E11	
[mm] Rango de temperatura [°C]	Funcionamiento: -30 a 70 °C / Instalación: -10 a 50 °C								UNE-EN IEC 60794-1-22/F1	
Carga máxima de tracción (N)	Funcionamiento: 3500 / Instalación: 4000 3000								UNE-EN IEC 60794-1-21/E1	
Resistencia al aplastamiento (N/10 cm)	(10 min)								UNE-EN IEC 60794-1-21/E3	
Impacto (J)	5								UNE-EN IEC 60794-1-21/E4	
Girar	Cable de 1 m / 10 ciclos / carga de 4 kg;								UNE-EN IEC 60794-1-21/E7	
Rendimiento del agua	cable de 3 m / altura de la columna de agua de 1 m / 24 h								UNE-EN IEC 60794-1-22/F5B	
Comportamiento ante el fuego	Libre de halógenos								IEC 60754-1/-2	

Código de color de la fibra según TIA 598-A: Azul, Naranja, Verde, Marrón, Gris, Blanco, Rojo, Negro, Amarillo, Violeta, Rosa, Turquesa.

(\*) Adición de TR+AR para protección química contra roedores y termitas.



Escanee el código



er relacionada