EQUIPOS DE DATOS

NDR6 - TRANSCEIVER ÓPTICO RS232 / 422 / 485

Estos equipos permiten enlaces a través de F.O. según el estándar EIA/TIA/RS-232, 422 y 485 a dos y cuatro hilos, hasta distancias de 20km sobre fibra monomodo y hasta 6km en fibra multimodo. No precisa ningún ajuste para su instalación, pudiéndose verificar su correcto funcionamiento por medio de la señalización óptica del flujo de datos transmitidos y recibidos.
La familia NDR6 está pensada para trabajar en anillo, añadiendo redundancia al sistema. También permite trabajar en comunicaciones punto a punto con o sin redundancia, o como nodo repetidor, según modelo

Información técnica

Aplicación	Datos
Familia (Tx/Rx)	NDR6
Tipo de fibra	MM / SM
Nº fibras	1 / 2
Conector	Regletas Bornas / SC
Canales	Datos RS232 - 422 - 485
Longitud de onda	1310nm ó 1310/1550nm
Margen dinámico x Km	11dB MM - 19dB SM
Rango temperatura	-40º a +74ºC
Formato	Standalone, Rack card, Carril DIN
Alimentación	12 a 24 Vac/Vdc, Rack Bus

NDBA – TRANSCEIVER BUS S-ART

Los equipos de la familia NDBA permiten enlaces punto a punto para la extensión del Protocolo de Bus S-ART hasta distancias de 6 km sobre fibra multimodo 50/125 y de 20 km sobre fibra monomodo.
Detección automática de master o slave.
Incorpora señalización óptica del estado del enlace (link) y de la configuración del equipo.
La transmisión a través de fibra permite mayores distancias de enlace incluso en ambientes ruidosos.

Información técnica

Aplicación	BUS S-ART
Familia (Tx/Rx)	NDBA
Tipo de fibra	MM / SM
Nº fibras	1 / 2
Conector	Regletas Bornas / SC
Canales	Bus_Art
Longitud de onda	1310nm ó 1310/1550nm
Margen dinámico x Km	11dB MM - 19dB SM
Rango temperatura	-40º a +74ºC
Formato	Standalone, Rack card, Carril DIN
Alimentación	12 Vdc, Rack Bus