

CABLE INDUSTRIAL ETHERNET 2X M12 D-CODED (5 METROS)

Latiguillo Maestro para Redes PROFINET,
EtherNet/IP y EtherCAT



DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y APLICACIONES:

Cable de comunicación de datos avanzado, construido específicamente para los interfaces de Red de área local industrial de Dimetix (PROFINET, EtherNet/IP y EtherCAT). Este cable interconecta los módulos de comunicación trasera de los láseres D-Series (que dispongan de interfaces M12 de 4 pines) con switches industriales, PLCs maestro u otras topologías en anillo/línea.



Características Técnicas:

- Conectores reforzados M12 a M12 (ambos extremos) diseñados para buses de campo rápidos.
- Codificación D especializada para redes robustas Fast-Ethernet de alto estrés.
- Cable de 5 metros apantallado que garantiza latencias nulas en comunicaciones RPI de hasta 1ms.
- Indispensable para enlazar múltiples sensores Dimetix en configuraciones Ring/Daisy-chain.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Conector A	M12, 4 pines, Macho, Codificación D
Conector B	M12, 4 pines, Macho, Codificación D
Malla y Protección	Apantallado Industrial (Shielded)
Protocolos Recomendados	PROFINET, EtherNet/IP, EtherCAT (Para Familia DPE/DEN/DAN)