

Descripción del producto

Permite la serapación espacial de los sistemas de control y la red PROFIBUS®; Acceso a los datos simultaneamente a los sistemas de control existentes; Estándar de facto para la parametrización de dispositivos con FDT/DTM, con independencia del fabricantes o clase de dispositivo; Rápida integración a través de un interface de usuario simple y un servidor OPC; Seleccione el número de canales PROFIBUS que satisfaga sus necesidades



Ámbito de uso

- Uso industrial
- Diferentes tipos de comunicación a través de sistemas BUS y/o sistemas basados en Ethernet
- Cumple los requerimientos de cableado sensor/actuador UNITRONIC® Fieldbus.

Beneficios

- Permite la serapación espacial de los sistemas de control y la red PROFIBUS®
- Acceso a los datos simultaneamente a los sistemas de control existentes
- Estándar de facto para la parametrización de dispositivos con FDT/DTM, con independencia del fabricantes o clase de dispositivo
- Rápida integración a través de un interface de usuario simple y un servidor OPC
- Seleccione el número de canales PROFIBUS que satisfaga sus necesidades

Aprobaciones (normas de referencia)

- Estabilidad mecánica - IEC 60068-2-27 Descarga - IEC 60068-2-6 Vibración
- Prueba de las interferencias - EN 61000-4-2 Descarga de la electricidad estática - EN 61000-4-3 Campos electromagnéticos - EN 61000-4-4 Transitorios rápidos (ráfagas) - EN 61000-4-5 Ondas de choque Surge - EN 61000-4-6 Interferencias conducidas de RF

Características de producto



- Protocolo soportado: PROFIBUS DP (puede ser configurado como maestro o esclavo), DP-V1 maestro, FMS, FDL, MPI
- Velocidades de transferencia: 9,6; 192; 45,45; 93,75; 187,5; 500; 1.500; 3.000; 6.000; 12.000 kBit/s
- Recogida de datos para sistemas SCADA
- Conector: D-sub de 9 patillas
- Servidor web integrado

Datos técnicos

Dimensiones W x H x D en mm

A-GW-P1E: 47x131x111

A-GW-P3E: 110x131x111

Peso en g

A-GW-P1E: 400 g

A-GW-P3E: 1250 g

LED

Alimentación, Conexión, Datos, Fallos

Humedad atmosférica

rel.: máx. 90% a +25 °C (sin condensación)

Instalación

Carril DIN 35 mm (EN50022)

Tensión nominal

desde 18 hasta 30 V DC / 1A

Grado de protección:

IP 20 (EN 60529)

Rango de temperaturas

Temperatura de funcionamiento: desde 0 °C hasta +55 °C

Temperatura de almacenamiento: -20 °C hasta +70 °C

Lista de artículos

Código de producto	Denominación de artículo	Tipo de puerto	Tipo de conexión	Unid. de embalaje
PROFIBUS 1 channel				
21700002	ETHERLINE® A-GW-P1E	1 x 10/100BaseTX, 1 x PROFIBUS	RJ45, conector hembra Sub-D 9	1
PROFIBUS 3 channel				
21700012	ETHERLINE® A-GW-P3E	1 x 10/100BaseTX, 3 x PROFIBUS	RJ45, conector hembra Sub-D 9	1

Nota de pie de página:

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud - si están disponibles para su publicación. Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles a los detalles de los respectivos productos. Para información detallada, por favor consulte la hoja de especificaciones técnicas o los procedimientos de instalación (www.lappautomation.com)

Representante oficial de:



LAPP GROUP

[Argentina - Paraguay]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212

Mail: ventas@nakase.com.ar / Web: www.nakase.com.ar

