

Relé de Protección de Barras B-PRO 4000 (Trifásico)

Plantilla de Pedido

Para especificar y ordenar un relé B-PRO 4000 de ERLPhase configurado correctamente para la aplicación, se debe construir un número de parte como se indica a continuación:

B-PRO 4000 a - b - ccc - d - e - f - gg - h - i - j - k

a: Modelo:

- 3: Chasis 3U con 9 entradas digitales, 14 salidas digitales, 18 entradas TC, 3 entradas TP

b: Corriente de Entrada Secundaria:

- 1: 1 Amp
- 5: 5 Amp

ccc: Rango de Entrada Externa:

- 048: Ajustado a 48 V_{dc}
- 125: Ajustado a 125 V_{dc}
- 250: Ajustado a 250 V_{dc}

d: Módem Interno

Esta selección solo está disponible si no se elige ninguna opción de redundancia (0 en "e")

- 0: Sin módem interno (predeterminado)
- 1: Módem instalado de fábrica

e: Selección de Redundancia LAN

La redundancia del puerto de red en el puerto Ethernet trasero 119 está disponible como una opción. Si se requiere redundancia, seleccione entre los protocolos de redundancia RSTP, PRP o HSR.

- 0: Sin redundancia (predeterminado)
- 1: Redundancia RSTP en puertos Ethernet 119 y 124 (Módem interno no disponible si se selecciona)
- 2: Redundancia PRP en puertos Ethernet 119 y 124 (Módem interno no disponible si se selecciona)
- 3: Redundancia HSR en puertos Ethernet 119 y 124 (Módem interno no disponible si se selecciona)

f: Selección de Medios LAN

Las selecciones 0, 1 y 2 están disponibles si la opción 0 sin redundancia se selecciona en "e".

- 0: Co - Op => puerto 119 = 100BASE-T (RJ45), puerto 120 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, ST)
- 1: Op - Op => puertos 119 & 120 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, ST)
- 2: Co - Co => puertos 119 & 120 = 100BASE-T (RJ45)

Las selecciones 3 y 4 están disponibles solo si se selecciona una opción de redundancia en "e".

- 3: Co - Op => puertos 119 & 124 = 100BASE-T (RJ45), puerto 120 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, LC)
- 4: Op - Op => puertos 119 & 124 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, LC), puerto 120 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, LC)

gg: Frecuencia de Operación:

- 50: 50 Hertz
- 60: 60 Hertz

h: Recubrimiento Anticorrosivo:

- 0: Sin recubrimiento anticorrosivo (predeterminado)
- 1: Con recubrimiento anticorrosivo para ambientes caústicos



i: Solicitud de Firmware Personalizado:

- 0: Última versión (predeterminada)
- 1: Versión personalizada (especifique el número de versión del firmware)

j: Solicitud de Hardware Personalizado:

- 0: Sin instrucciones especiales de construcción (predeterminado)
- 1: Instrucciones especiales de construcción (especifique instrucciones especiales)

k: Este es un carácter reservado en la cadena de pedido solo para fines internos.

Ejemplo: B-PRO 4000 (3-5-125-0-0-1-0-60-0-0-0-A)

Este número de parte especifica un relé B-PRO 4000 en chasis de 3U con corriente de entrada secundaria de 5A, entradas externas con rango de 125 V_{ac}, sin tarjeta de módem, sin opción de redundancia de red, con ambos puertos LAN para ser utilizados para comunicaciones ópticas, adecuado para operar en un sistema de 60 Hertz, sin recubrimiento anticorrosivo y con la última versión de software y construcción de hardware estándar.

Manuales: La última versión de los manuales se puede descargar de nuestro sitio web: <http://www.erlphase.com/support.php?!D=documents>. Si desea comprar un manual impreso, puede solicitarlo utilizando el número de parte a continuación.

<Parte # 109246> Manual de Usuario B-PRO 4000

ERLPhase Power Technologies

Tel: +1 204-477-0591

Email: info@erlphase.com

Las especificaciones y la información del producto contenida en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso. En caso de inconsistencias entre documentos, la versión en www.erlphase.com se considerará correcta. (D04696R15)