

Registrador de Sistemas de Potencia TESLA 4000 con Valores Muestreados

Plantilla de Pedido

¡Ahora con soporte de Valores Muestreados IEC 61850!

Con el objetivo de ordenar y especificar un ERLPhase TESLA 4000 configurado correctamente para la aplicación que desea, se debe construir un número de parte como se indica a continuación:

TESLA 4000 Sa - bb - c - d - e - ff - g - h - i - j - k

Sa: Canales de Entrada:

- S2: 36 entradas de valor muestreado (IEC 61850), 256 entradas GOOSE (IEC 61850), 64 entradas digitales, 8 salidas digitales

bb: Memoria Flash:

- 16: Memoria flash de 16G
- 64: Memoria flash de 64G

c: Módem Interno:

- 0: Sin módem interno

d: Selección de Redundancia LAN

La redundancia del puerto de red en el puerto Ethernet trasero 410 está disponible como opción. Si se requiere redundancia, seleccione entre protocolos de redundancia RSTP, PRP o HSR.

- 0: Sin redundancia (PTP/IEEE 1588 no disponibles si se selecciona)
- 1: Redundancia RSTP en los puertos Ethernet 410 y 412
- 2: Redundancia PRP en los puertos Ethernet 410 y 412

e: Selección de Medios LAN

La selección 0, 1 y 2 están disponibles si se selecciona la opción 0 "sin redundancia" en "d".

- 0: puerto 401 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 402 = 1000BASE-T (RJ45)
puerto 410 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 411 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, ST)
- 1: puerto 401 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 402 = 1000BASE-T (RJ45)
puerto 410 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, ST)
puerto 411 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, ST)
- 2: puerto 401 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 402 = 1000BASE-T (RJ45)
puerto 410 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 411 = 100BASE-T (RJ45)

Las selecciones 3 y 4 están disponibles si se selecciona la opción de redundancia 1, 2 o 3 en "d".

- 3: puerto 401 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 402 = 1000BASE-T (RJ45)
puerto 410/412 (redundante) = 100BASE-T (RJ45)
puerto 411 = 100BASE-FX (multimode, 1300 nm, LC)
- 4: puerto 401 = 100BASE-T (RJ45)
puerto 402 = 1000BASE-T (RJ45)
puerto 410/412 (redundante) = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, LC)
puerto 411 = 100BASE-FX (multimodo, 1300 nm, LC)



ff: Frecuencia de Operación:

- 50: 50 Hertz
- 60: 60 Hertz

g: Cumplimiento de CE/UKCA:

El cumplimiento de CE y UKCA es estándar para los productos TESLA 4000. Este valor se mantiene en el ID de configuración por motivos de compatibilidad con versiones anteriores. Los contactos de entradas y salidas externas de TESLA tienen una clasificación de 300 V_{dc}.

- 0: Con marca CE/UKCA
- 1: Con marca CE/UKCA

h: Recubrimiento Anticorrosivo:

- 0: Sin recubrimiento anticorrosivo (predeterminado)
- 1: Con recubrimiento anticorrosivo

i: Solicitud de Firmware Personalizado:

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

j: Solicitud de Hardware Personalizado:

- 0: Sin instrucciones especiales de fabricación (predeterminado)
- 1: Instrucciones especiales de fabricación (por favor, especifique instrucciones especiales)

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

Ejemplo: TESLA 4000 (S2-16-0-0-1-60-1-0-0-0-A)

Este número de parte especifica un registrador TESLA 4000 de Valores Muestreados con 36 entradas de valor muestreado, 256 entradas GOOSE, 64 entradas digitales, 8 salidas digitales, 16 GB de memoria flash interna, sin módem interno, sin redundancia de red, sin PTP, un puerto Ethernet trasero 100BASE-T, dos puertos Ethernet traseros 100BASE-FX, un puerto Ethernet trasero 100BASE-T, adecuado para funcionar en un sistema de 60 Hertz, con marca CE/UKCA, sin recubrimiento anticorrosivo y sin solicitudes de hardware o firmware personalizados.

Manuales: La versión más reciente de los manuales se puede descargar de nuestro sitio web <http://www.erlphase.com/support.php?ID=documents>. Si desea comprar una copia impresa del manual, puede solicitarlo utilizando el número de pieza que se muestra a continuación.

<Parte # 117243> Manual de Usuario TESLA 4000-SV

ERLPhase Power Technologies

Tel: +1 204-477-0591
Email: info@erlphase.com

Las especificaciones y la información del producto contenidas 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. (D04978R01)