

RECTIFIER MONITORING CONTROL UNIT

NESPACE Series Rectifier Monitoring y Control Unit KA



El NESPACE Monitoring and Control Unit KA permiten el seguimiento y gestión remota de los equipos NESPACE Rectifier Modules que se encuentren integrados al sistema de energía.

CARACTERÍSTICAS

Control y visualización en panel frontal

Pantalla LCD, LEDs e interface de 4 botones
Valores de configuración del sistema rectificador y alarmas
Mostrar corrientes de salida para módulos rectificadores individuales

Monitoreo y control remoto

Monitoreo y control para mas de 32 Rectificadores Nespace
RS232, TCP/IP, SNMPv1, SNMPv2c, Modbus

Supervisión de la batería

Carga de baterías compensada por temperatura, incrementa el voltaje, actualiza y actualiza la configuración
Ofrece la posibilidad de realizar pruebas de capacidad.

Supervisión del Sistema

Alarmas de entrada y salida, desconexión por bajo voltaje (LLVD, BLVD).

Excelente desempeño de EMC

Baja interferencia y baja susceptibilidad.

Opciones

Tarjeta de expansión de E/S

RECTIFIER MONITORING CONTROL UNIT

NESPACE Series Rectifier Monitoring y Control Unit KA

ESPECIFICACIONES

Funciones

Sistema de control y monitoreo	Controla mas de 32 rectificadores Funciones LVD Alarmas y ajustes configurables Registro de eventos (1000 entradas) Gestión de contraseñas
Gestion de la Batería	Compensación de temperatura Desconexión por bajo voltaje, Pruebas de capacidad, Carga límite de corriente Aumenta y ecualiza los parámetros de carga
Rectificadores compatibles	NESPACE Rectifier Modules

Monitoreo y Control Remoto

Comunicación externa	RS232, TCP/IP, Ethernet, SNMPv1, SNMPv2c, Modbus
----------------------	--

Características

DC input range	42.0 - 58.0 Vcd
Monitoreo	Voltaje entrada CA Voltaje salida CD Corriente de carga Corriente de batería Temperatura del gabinete baterías Módulo individual estatus Voltaje de celdas de baterías
Entrada digital	8x entrada digital (NC/NO), 2x LVD (NC/NO), 2x Batt NFB (NC/NO), 4x Carga (NC/NO)
Salida digital	8x contacto seco (NC/NO), 1x BLVD, 1x LLVD
Interfaz	LCD, LED, botones (4)
Idiomas	Inglés

Especificaciones Generales

Enfriamiento	Convección
Temperatura de operación	- 40 to 75°C
Temperatura de almacenaje	- 40 to 80°C
Humedad	≤ 90% sin condensación
Altitud	2,000 m
A x A x L mm	41 (1U) x 108 x 319.9
Peso kg	0.3

Accesorios

Tableros de expansión de E/S
