KINGBOX

Ficha Técnica
TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA

PRODUCTO
TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA

MARCA
LS. GYVSA

MODELO
TTA-220KW-1250A

PROCEDENCIA Y AÑO DE FABRICACION
PERU - 2022

TIPO
AUTOSOPORTADO

MODELO	FRECUENCIA (HZ)	CORRIENTE NOMINAL (A)	VOLTAJE NOMINAL ESTANDAR (VAC)	VOLTAJE NOMINAL OPCIONAL (VAC)	N° DE FASES	SISTEMADE FUERZA
220KW-1250A	60	1250	220V	380/440/480	3F+N	CONMUTADOR MOTORIZADO

DESCRIPCIÓN

Tablero de transferencia automático de 1250 amp, para grupo electrógeno de 220 kW en potencia prime.

Equipo utilizado conjunto con un grupo electrógeno (ge) en funciones de respaldo de energía ante fallas de suministro normal. cuenta con un sistema de protección tanto electrónico como mecánico, diseñado para prevenir, que, en cualquier circunstancia, no se interconecte la energía comercial con la energía del grupo electrógeno.

ESPECIFICACIONES:

GABINETE ***TIPO***

AUTOSOPORTADO

Gabinete de tipo autosoportado de 2000 x 800 x600mm (alto x ancho x profundidad), dimensiones, con puertas con bisagras cerradas en todo el contorno, placa entrada de cables en el sueldo de la caja, con grado de protección ip66/nema4.

MATERIAL:

CAJA: Chapa de acero / PUERTA: Chapa de acero, junta continua de poliuretano inyectado.

SUPERFICIE:

Armario y puerta con imprimación por inmersión, exterior texturizada y placa de montaje naranja.

ESTÁNDARES DE CALIDAD: IP66/NEMA4.

TIPO	:	GABINETE TIPO autosoportado
MEDIDA (ANCHO, ALTO, FONDO)	:	2000 X 800 X 600mm
MARCA	:	LS. GYVSAC
MODELO	:	TTA-1250
TENSION	:	220 V
FRECUENCIA	:	60 HZ
MODULO DE CONTROL ELECT.	:	TRIFASICO
GRADO DE PROTECCION	:	IP 66/NEMA4
PROTECCION	:	CONTRA HUMEDAD Y POLVO.

SmartGen ideas for power

LS GYVSA

KINGBOX

KIT DE ENSAMBLAJE		
CANTIDAD	**DESCRIPCION**	**MARCA**
1	CONMUTADOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 1250 A	LS GYVSAC
1	CARGADOR DE BATERIA	NOVA
1	BATERIA	NOVA
2	LLAVE DE CONTROL 3X10 A	SCHNEIDER
4	RELE ENCAPSULADO 12 VDC	VEGAL
6	BORNERAS DE RIEL 4MM2	VEGAL
1	TABLERO METALICO AUTOSOPORTADO DE 2000X800X600	MARCA
1	INTERRUPTOR DE FUERZA 3X1000 A	SCHNEIDER
1	MODULO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 6120N	SMARTGEN
1	SERVICIO DE ARMADO Y CABLEADO	G&V
1	PULSADOR DE EMERGENCIA	VEGAL
6	PILOTOS DE SEÑAL	VEGAL

SISTEMA DE FUERZA CONMUTADOR MOTORIZADO

MARCA: LS GYVSA **MODELO: LS-1250/4P** **PROCEDENCIA: R.P.CHECA** **AÑO DE FABRICACION: 2022**

CONMUTADOR MOTORIZADO

Conmutador motorizado de 3 posiciones i-0-ii, de 4p, que integran interbloques eléctricos, mecánicos y las seguridades internas que permiten garantizar un funcionamiento seguro, con un mando manual. la capacidad de amperaje dependerá de dimensionamiento de cada grupo electrógeno. El conjunto de la parte de mando se pueda desmontar para efectuar un mantenimiento preventivo sin tener que retirar la parte de potencia.

- Con indicación visible de encendido o función positiva y cierre con candado, se puede obtener el espacio entre la fuente de alimentación y la carga.
- Alta fiabilidad, vida útil de llegar a 8000 veces.
- Al estar diseñado con la integración electromecánica, las transferencias de conmutación con precisión, exible ysin problemas.
- El interruptor tiene interfaz de entrada / salida multi-circuito que puede utilizar el control remoto plc así como la automatización de sistema.
- El interruptor no necesita ningún elemento de control externo. el producto cumple con los siguientes estándares:

GB / T 14048,11-2008 / IEC60947-6-1 DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA EQUIPOS DE CONMUTACIÓN
GB / T14048.3-2008 / IEC60947-1 APARAMENTA DE BAJA TENSIÓN Y CONTROL REGLAS GENERALES
GB / 14.048,3-2.008 / IEC60947-3 APARATOS DE BAJA TENSIÓN -BAJA TENSIÓN INTERRUPTORES, SECCIONADO-RES.

SmartGen ideas for power LS GYVSA

KINGBOX

MODULO DE CONTROL ELECTRONICO PANTALLA LCD

MARCA: SMARTGEN **MODELO: DGS6120N** **PROCEDENCIA: TURQUÍA** **AÑO DE FABRICACION: 2022**

MÓDULO DE CONTROL

El controlador debe es exclusivo para aplicaciones de transferencia automática, monitorear la red eléctrica en bajo y sobre voltaje, baja y sobre frecuencia y desbalance de voltaje.
En el caso que el suministro de energía comercial se desproporcione enviara una señal de encendido al grupo electrógeno. esta información es tomada y compilada por el controlador dando el mando de arranque inmediatamente, y hará el cambio de posición de conmutador de normal a emergencia.

FUNCIONES:

Transferencia entre los grupos electrógenos.
Transición abierta de fases.

SmartGen
ideas for power



MANUALES TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO:

- Manual de partes (repuestos)
- Manual de operación y mantenimiento,
- Manual de servicio
- Diagrama eléctrico tablero de transferencia automática.

SmartGen
ideas for power
LS GYVSA