

PRODUCTOS SERIE SHENGLONG ELECTRIC MEDIA TENSION TENSIÓN

Productos Serie-Switchgear Media tensión

www.shenglong-electric.com.cn

01^{KYN}
28-12

02^{KYN}
28A-24

03^{KYN}
61-40.5

04^{MV}
no1

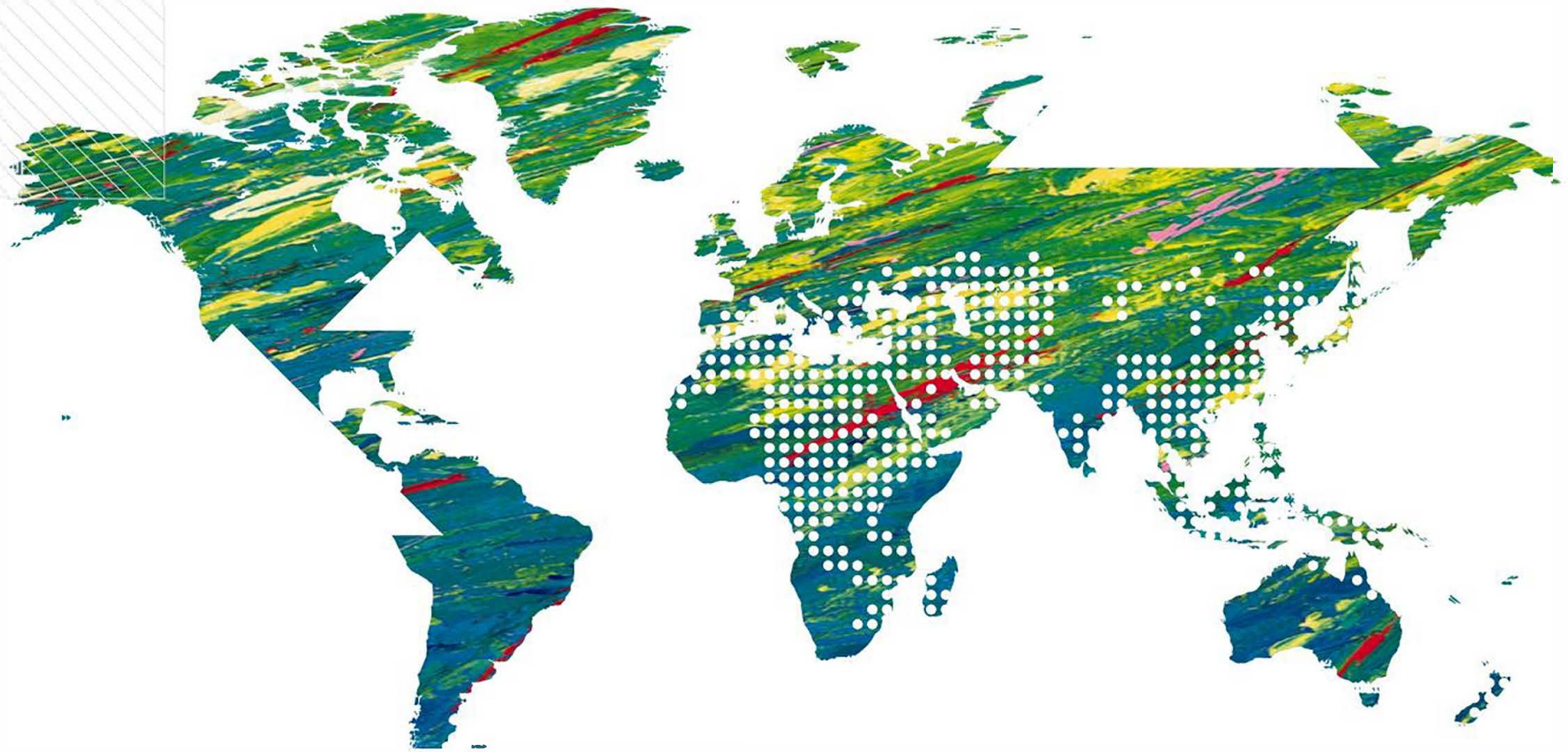
PRODUCTS SHENGLONG ELECTRIC SERIES MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR

Wuhan

Address /High-tech Mansion, Kanto Science and Technology Park , Wuhan
Tel /027-87690426
Fax /027-87690426
Email /sales@shenglong-electric.com

Beijing

Address/Floor 36, China Jin Business Center, Wangjing District, Beijing
Tel : 010-84749000
Fax : 010-54749000
Email:sales@shenglong-electric.com



Ayudamos a crear mayor VAN por kilovatio hora.

Ayudamos a que la electricidad inteligente haga la vida feliz, más feliz.

SHENGLONG ELECTRIC

Products Series-Medium voltage Switchgear

CONTENIDO

Ayudamos a que la electricidad inteligente haga la vida feliz, más feliz.

01/02 **01** KYN28-12
Equipo de conmutación extraíble de metal MV

05/06 **02** KYN28A-24
Equipo de conmutación extraíble de metal MV

09/10 **03** KYN61-40,5
MV Armario de metal cerrado de tipo CA

13/14 **04** Mvnex
Equipo de conmutación con sello MV



Productos
Serie-Switchgear
Media tensión

SHENGLONG ELECTRIC



n1

MV Switchgear

KYN28-12

Equipo de conmutación extraíble de metal MV

PRODUCTOS
SERIE
MEDIA
TENSIÓN

Parameters		Unit	Data		
Voltaje nominal		KV	3.6、7.2、12		
Frecuencia nominal		Hz	50		
Corriente nominal del interruptor		A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000*		
Corriente nominal Switchgear		A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000*		
Corriente de estabilidad térmica nominal (4s)		KA	16、20、25、31.5、40、50		
Corriente dinámica nominal (peak)		KA	40、50、63、80、100、125		
Corriente nominal de cortocircuito		KA	16、20、25、31.5、40、50		
Corriente de cierre de cortocircuito nominal (peak)		KA	40、50、63、80、100、125		
Nivel de aislamiento nominal	1 min de voltaje de resistencia a la frecuencia	KV	24	32	42
	Voltaje de resistencia a impulsos de arco	KV	40	60	75
Clase de protección		Armazón: IP4X. Cuando se abre la puerta del cubículo: IP2X			



General

Ratings:

Tres fases 12KV/ 50Hz.

Aplicación:

Aplicable en el sistema de electricidad de tres fases con voltaje nominal de 12kv y frecuencia nominal de 50Hz. Se utiliza para la recepción y distribución de energía, así como para el control de circuitos, la protección y el monitoreo.

Standard:

IEC 298(1990) ; GB3906-2006; GB11022-89; DL404-97

características

- **Forma de distribución múltiple:** Cada switchgear consta de dos partes: gabinete y mid-set componentes extraíbles, el gabinete se compone de 4 cubículos independientes. Posee múltiples formas de distribución para disposición y combinación, incluyendo la forma de entrada y salida y la forma de salida del cable.
- **Instalación y mantención:** Puede ser reparado desde el frente, por lo que se puede instalar de espalda contra espalda o contra la pared, aumentando así su seguridad, flexibilidad y ahorrar mucho espacio.

no

MV Switchgear

KYN28A-24

MV Switchgear Metal-Clad extraíble

PRODUCTOS
SERIE
MEDIA
TENSIÓN

Parametros		Un	Datos
Voltaje Nominal		KV	24
Nivel de Aislación nominal	1 min Tensión de resistencia de frecuencia de alimentación	KV	65/79
	Voltaje de resistencia de impulso de arco	KV	125/145
Frecuencia nominal		Hz	50,60
Corriente nominal		A	630,1250,1600,2000,2500
Corriente nominal de corta duración (4s)		kA	25,31.5
Corriente máxima de resistencia nominal		kA	63,80
Clase IAC			BFLR
Clasificación de continuidad de operación			LSC2B-PM
Clase de protección			armazon:IP4X cubiculo:IP2X
Dimensiones (ancho*profundidad*alto)		mm	1000*1800*2300
Peso		kg	



General

Ratings:

3-phase AC 50 Hz / 60 Hz, tensión nominal of 3.6-24kv, Corriente nominal hasta 2500 A.

Aplicación:

Utilizado en tres fases AC 50 o 60 Hz red de alimentación con voltaje nominal de 3.6-24KV para la recepción de energía y distribución, así como el control de circuito, protección y vigilancia. Y también es aplicable en un sistema de barra colectora simple o un sistema de sección de barra colectora.

Standard:

IEC 62271-200, IEC60694, GB 3906, DL/T404.

Características

- **Clase Alta protección:** Su carcasa se compone de placas de acero enchapado en zinc y aluminio bajo proceso de conformado y curvado múltiple con herramientas CNC. Su puerta pintada para la evitar descargas y con capacidad anti-corrosiva.
- **Interruptor de vacío como interruptor principal:** El equipo de conmutación estar equipado con diversos tipos de disyuntores de vacío, VS1 doméstico o importado o VD4 con la misma clase de voltaje.
- **Disyuntor con ventajas únicas:** Su interruptor tiene las ventajas únicas de longevidad, alta confiabilidad, mantenimiento libre y pequeño volumen.



MV Gabinete de distribución

KYN61-40.5

MV Armario de metal cerrado de tipo CA

PRODUCTOS
SERIE
MEDIA
TENSIÓN

Parámetros	Un	Datos
Voltaje nominal	kv	40.5
Corriente nominal	A	1250,1600,2000
Frecuencia nominal	Hz	50
Corriente nominal de corta duración	kA	20,25,31.5
Corriente máxima de resistencia nominal	kA	50,63,80
Voltaje soportado con frecuencia de potencia nominal	kV	95/1min
Tensión nominal soportada por impulso de arco	kV	185
Duración nominal del cortocircuito	S	4
Clase de Protección		IP3X



General

Ratings:

3-fases AC 50Hz, 40.5kv.

Application:

Aplicable en unidades de distribución de energía interior de clase 40.5kv voltaje trifásico, AC 50Hz para recepción y distribución de electricidad en centrales eléctricas, subestaciones de transformadores, uso en empresas industriales y mineras.

Standard:

IEC-298, GB3906-2006, DL404-1997.

Características

- **Interbloqueo de seguridad:** Hay un enclavamiento mecánico entre el interruptor principal, el carro de mano y las puertas del cubículo que pueden satisfacer las "anti-cinco" necesidades de la función.
- **Funcionamiento cómodo:** Todas las operaciones pueden realizarse cuando la puerta del cubículo está cerrada.
- **Construcción y estructura:** La estructura del cubículo usa marco tipo ensamblado del tipo, el interruptor usa la estructura de carro manual, puesta a tierra del carro de mano puede ser activado libremente con un mecanismo de tornillo de plomo, previniendo el

MA

MV Switchgear

MV nex

Equipo de conmutación con medalla MV

PRODUCTOS
SERIE
MEDIA
TENSIÓN

Parámetros		Un	Datos
Voltaje nominal		kv	12
Nivel de aislación nominal	Tensión de resistencia de frecuencia de alimentación	kv	42
	Tensión de impulso de impulso de arco	kv	75
Corriente nominal	Busbar	A	630,4000
	Breaker	A	630,2500
Corriente nominal de resistencia a la estabilidad térmica (4s)		KA	25-31.5
Corriente máxima de resistencia nominal		KA	63-80
Clase de Protección		Armazón: IP4X	Cubicle: IP2X



General

Calificaciones:

12KV, corriente nominal de barras puede alcanzar hasta 4000 A.

Usos:

Aplicable en subestaciones transformadoras de MT o HV en edificios medianos y grandes incluyendo edificios residenciales e industriales.

Standard:

IEC 60694 , IEC 60298, IEC 60056.

Características

- **Interbloqueo de seguridad:** Tiene enclavamiento mecánico que evita efectivamente una operación errónea.
- **Operación cómoda:** La representación gráfica en el panel frontal de cada cuadro hace que el proceso de operación sea más fácil de entender.
- **Método múltiple:** El switchgear tiene métodos flexibles y de optimización para programas profesionales.



LET PER KILOWATT HOUR CREATE MORE GDP

PRODUCTOS
SERIE
MEDIA
TENSIÓN

SHENGLONG ELECTRIC

Productos Serie Switchgear Media tensión