



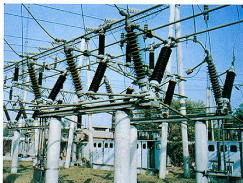
户外高压隔离开关 ▶▶▶

GW5系列户外高压隔离开关

概 述

GW5系列户外高压隔离开关是三相交流50HZ户外高压电器, 供有电压无负荷时分合电路之用。

GW5系列户外高压隔离开关按外绝缘能力分为普通型和耐污型两种, 均可附装接地开关, 接地开关分单接地、双接地两种, 接地开关按承受短路电流的电力作用和热效能力又分为 I 型和 II 型。



GW5-126D(W)系列户外高压隔离开关

结 构

GW5系列户外高压隔离开关配有CS17型人力操作机构, 机构上附装电磁锁及设有联锁板以实现隔离开关主闸刀和接地开关之间的联锁。

技术参数

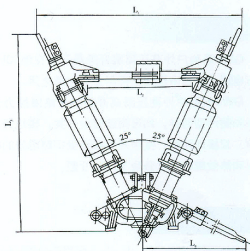
项目名称 Item		参数 Data	产品型号 Type	GW5-40.5 ^D _{D(W)}	GW5-72.5 ^D _{D(W)}	GW5-126 ^D _{D(W)}
额定电压 Rated Voltage			kV	40.5	72.5	126
额定电流 Rated current			A		630 1250 1600	
额定短时耐受电流(有效值) Rated short time withstand current(rms)			kA		20 31.5	
额定短路持续时间 Rated short-circuit sustained time			s		4	
额定峰值耐受电流(峰值) Rated peak withstand current(peak)			kA		50 80	
接线端子额定静拉力(纵向) Rated mechanical load of terminal(axial)			N	500	500	750
额定短时工频耐受电压(有效值) Rated short-time power frequency withstand voltage(rms)	kV	对地 to earth		85	140	185
		断口 between breaks		110	160	210
额定雷电冲击耐受电压(峰值) Lightning impulse withstand voltage(peak)	kV	对地 to earth		185	325	450
		断口 between breaks		215	375	520
与隔离开关组装的接地开关额定参数 Technical data of earthing switch which is connected with disconnector						
I 型 Type I	4s额定短时耐受电流(有效值) 4s short time withstand current(rms)		kA		8	
	额定峰值耐受电流(峰值) Peak withstand current(peak)		kA		20	
II 型 Type II	1s额定短时耐受电流(有效值) 1s short time withstand current(rms)		kA		20 31.5	
	额定峰值耐受电流(峰值) Peak withstand current(peak)		kA		50 80	



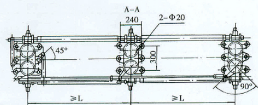
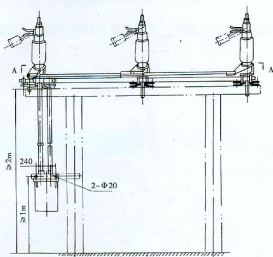
户外高压隔离开关

外形及安尺寸

产品型号 Type	尺寸 Dimension mm			
	L1	L2	L3	L4
GW 5-40.5	950	496	978	775
GW 5-40.5(W)	976	517	1008	805
GW 5-72.5	1240	770	1244	1055
GW 5-72.5(W)	1266	791	1274	1085
GW 5-126	1387	1026	1553	1364
GW 5-126(W)	1480	1120	1653	1464



GW5系列高压隔离开关外形图



GW5-126型高压隔离开关

产品型号 Type	L mm
GW5-40.5 ^D _{D(W)}	1200
GW5-72.5 ^D _{D(W)}	1700
GW5-126 ^D _{D(W)}	2000



抚顺华岳电气制造有限公司

Fushun Huayue Electric Production Co., Ltd.

地址：辽宁省抚顺市新抚区礼泉路2号

邮编：113008

电话：86-413-2439988 8235578

传真：86-413-2423906 8235578

网址：<http://www.fepw.net>

电子邮箱：info@fepw.net