

220千伏氧化锌避雷器HY10WZ-216/562户外线路复合氧化锌避雷器YH10WZ-216/562

产品名称	220千伏氧化锌避雷器HY10WZ-216/562户外线路复合氧化锌避雷器YH10WZ-216/562
公司名称	德而达电气(乐清)有限公司
价格	12000.00/组
规格参数	
公司地址	浙江省温州市乐清市虹桥镇西工业区G-1B303号
联系电话	086-13362742965 13362742965

产品详情

220千伏氧化锌避雷器

HY10WZ-192/500 HY10WZ-216/562

HY10WZ-200/520 HY10WZ-228/593

HY10WZ-204/532 YH10WZ-200/520

YH10WZ-216/562

YH10W-204/532

YH10WX-216/562 YH10W-216/562

YH10CX-204/592

YH10WX-216/618 YH10W-228/593

YH10CX-185/520 HY1.5WZ-144/320

YH10CX-192/560 HY10W-200/520

YH10W-200/520W HY10W-204/532

一、氧化避雷器HY10WZ-216/562概述

金属氧化避雷器是国际上90年代的高科技产物。其采取了非线性伏-安特性非常youxiu的氧气锌电阻

片，故而避雷器的陡坡，雷电波，操纵波下的掩护特性均比传统的碳化硅避雷器有了极大的改进。特别是氧化锌电阻片具有精良的陡坡相应特性，对陡坡电压无延迟，操纵残压低，没有放电疏散性等长处。从而降服了碳化硅避雷器所固有的因陡坡放电延迟而引起的陡坡放电电压高，操纵波放电疏散性大而导致操纵波放电电压高等缺点，使得坡，操纵波下的掩护裕度大大地进步，并且在绝缘共同方面，可以或许作到陡坡，雷电波，操纵波的掩护裕度靠近同等，从而对电力装备提供的掩护，进而进步了掩护的可靠性。氧化锌避雷器同时具有吸取雷电过电压，操纵过电压和工频暂态过电压的本领。

氧化避雷器HY10WZ-216/562复合外套金属氧化锌避雷器是国际90年代的高科技产物。采取团体硅橡胶模压成型，密封性能好，防爆性能youxiu，耐腌H免洗濯，并能镌汰雾天湿闪产生，耐电蚀抗老化，体积小重量轻，耐碰撞，便于安装和维护。是瓷套避雷器的更新换代产物。

二、氧化避雷器HY10WZ-216/562技能标准

产物生产实行的标准为GB11032-2000（eqv IEC60099-4:1991）交换无间隙金属氧化物避雷器、JB/T 8952-2005交换体系用复合外套无间隙金属氧化物避雷器。

三、氧化避雷器HY10WZ-216/562利用环境

- 1.环境温度为40+40；
- 2.海拔高度不高出2000m；
- 3.电源频率为48Hz62Hz；
- 4.最大风速不高出35m/s；
- 5.地动裂度7度及以下地区。

长期施加的电压不高出其最高连续运行电压。

四、氧化避雷器HY10WZ-216/562产物特点

- 1.体积小、重量轻，耐碰撞、运输无碰丧失，安装机动，特别得当在开关柜内利用；
- 2.特别布局，团体模压成型，无气隙、密封性能好，防潮防爆；
- 3.爬电间隔大，增水性好，耐污本领强，性能稳固，镌汰运行维护；
- 4.奇特配方的氧化锌电阻片，高容量，低泄漏；
- 5.实配直流参考电压、方波通流容量和大电流耐受本领都高于国度标准。

五、氧化避雷器HY10WZ-216/562产物型号阐明

六、氧化避雷器HY10WZ-216/562外形及安装尺寸

电站型：用于掩护发电厂、变电站的交换电气装备免受大气过电压和操纵电压的破坏。

避雷器型号

体系额定电压

避雷器额定电压

连续运行电压

直流参考电压 (U_{1mA})

陡波打击电流下残压

雷电打击电流下残压

操纵打击电流下残压

方波通流容量 (2ms)

大电流打击耐受

图号

kV (r.m.s)

>kV

A

kA

HY5WZ-5/13.5

3

5

4.0

7.5

15.5

13.5

11.5

150

65

HY5WZ-10/27

6

10

8.0

15.0

31.0

27

23.0

150

65

图7

HY5WZ-17/45

10

17

13.6

24.0

51.5

45

38.3

150

65

图8

HY5WZ-51/134

35

51

40.8

73.0

154

134

114

400

100

图913

HY5WZ-54/134

35

54

43.2

77.0

154

134

114

400

100

HY5WZ-84/221

66

84

67.2

121

254

221

188

600

100

图16

HY5WZ-90/235

66

90

72.5

130

270

235

201

600

100

HY5WZ-100/260

110

100

78.0

145

299

260

221

600

100

图16

HY5WZ-108/281

110

108

84

157

323

281

239

600

100

HY10WZ-51/134

35

51

40.8

73.0

154

134

114

400

100

图913

HY10WZ-54/134

35

54

43.2

77.0

154

134

114

400

100

HY10WZ-90/235

66

90

72.5

130

264

235

201

600

100

图16

HY10WZ-96/250

110

96

76.8

140

280

250

212

600

100

HY10WZ-100/260

110

100

78.0

145

280

260

221

600

100

HY10WZ-108/281

110

108

84.0

157

314

281

239

600

100

HY10WZ-192/500

220

192

150

280

560

500

424

800

100

图17

HY10WZ-200/520

220

200

156

292

582

520

442

800

100

HY10WZ-216/562

220

216

169

314

628

562

447

800

100