

高压元件及成套电气类

GCS

系列低压抽出式开关柜

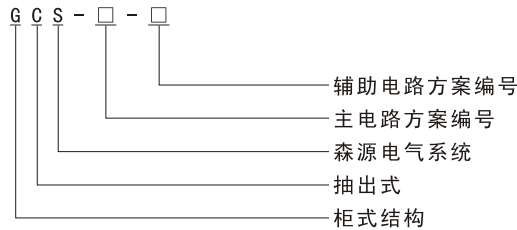


一、适用范围

GCS型低压抽出式开关柜适用于发电厂、石油、化工、冶金、纺织、高层建筑等行业的配电系统，在自动化程度高、要求与计算机接口的场所，作为三相交流50Hz（60Hz），额定工作电压380V、400V、660V，额定电流为4000A及以下的发、供电系统中的配电、电动机集中控制，无功功率补偿使用的低压成套配电装置。

产品符合GB7251、JB/T9661标准。

二、型号及含义



三、主要技术参数

额定绝缘电压(V)	660(1000)	
主电路额定电压(V)	~380、(400)、(660)	
辅助电路额定电压(V)	~220、380、(400)-110、220	
额定频率(Hz)	50(60)	
额定电流(A)	水平母线	≤4000
	垂直母线	1000
母线Is额定短时耐受电流(kA)	50、80	
母线额定峰值耐受电流(kA)	105、176	
工频耐压(V/min)	主电路	2500
	辅助电路	1760
母线	三相四线制	A、B、C PEN
	三相五线制	A、B、C PEN
防护等级	IP30、IP40	