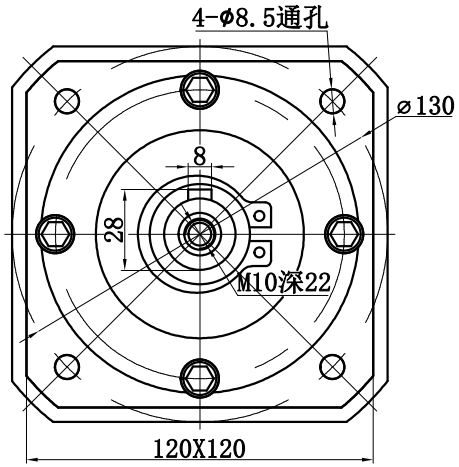
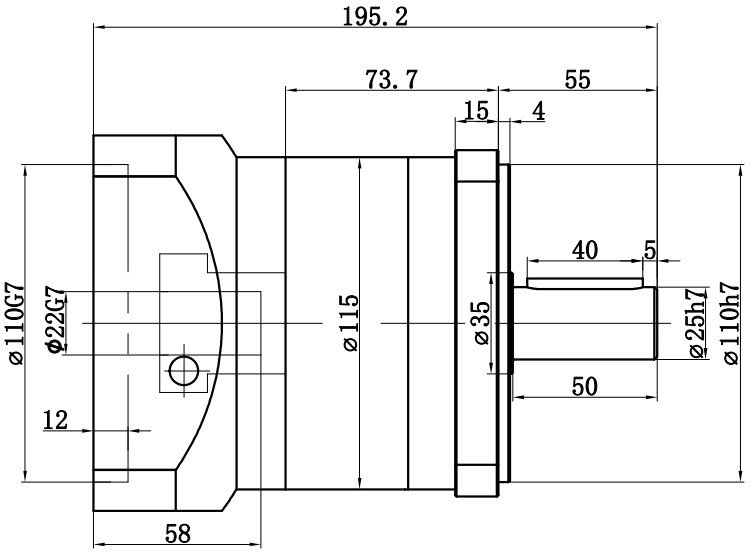
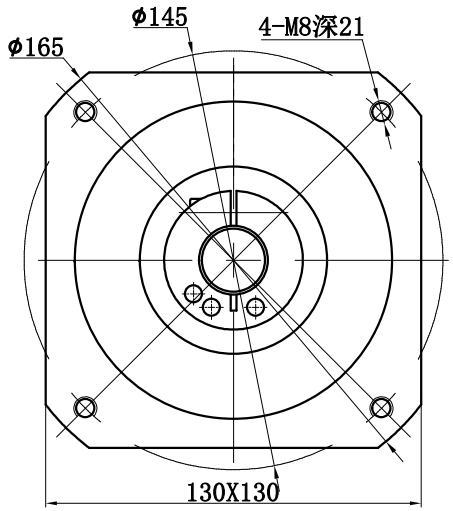






减速比	1:3	1:4	1:5	1:8	1:10
额定输出扭矩(N·M)	80	110	110	100	80
惯性力矩(kg·cm^2)	2.63	1.79	1.53	1.32	1.14
噪音(L=100CM)	≤75dB	≤70dB			

急停扭矩(N·M)	2倍额定输出扭矩	回程间隙（分）	≤10
减速级数	xq1;1	额定输入转速(rpm)	3000
容许径向负荷(N)	2100	最大输入转速(rpm)	4500
容许轴向负荷(N)	1500	防护等级IP	IP54
传动效率	≥96%	概略重量(kg)	6

借(通)用件登记
描　图
描　校
旧底图总号
底图总号
签　字
日　期

标记	处数	分区	更改文件号	签 字	年、月、日
设 计			标准化		
校 对					
审 核					
工 艺			批准		

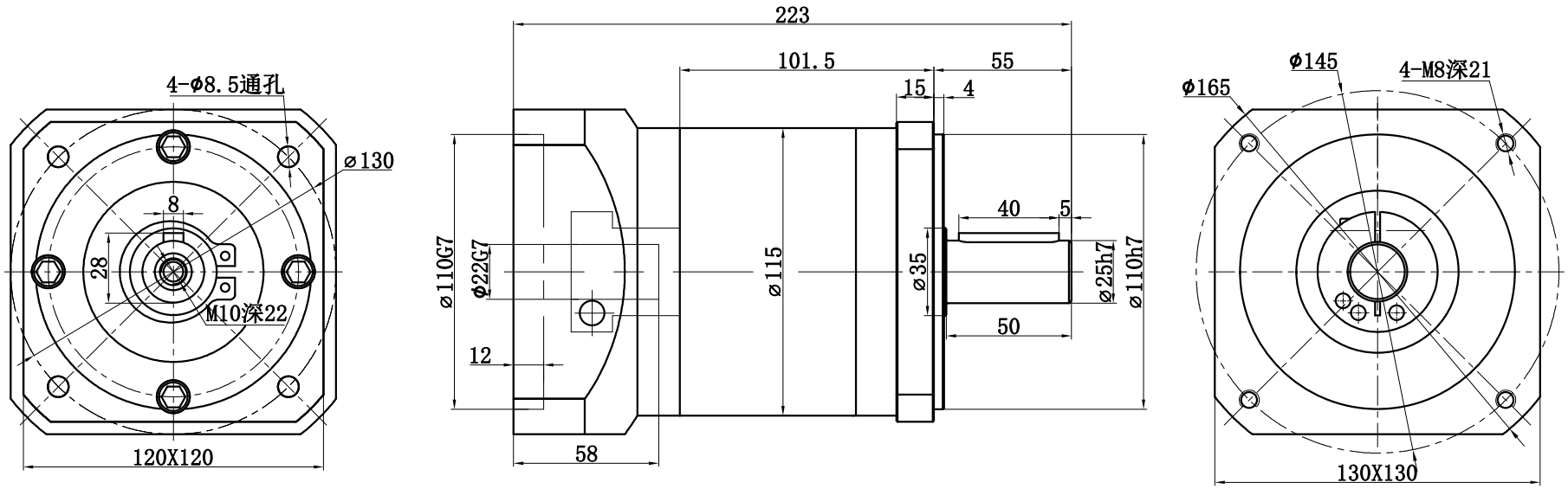
外形图

阶段标记	重量	比例
S		FULL

共 1 张　第 1 张

宁波迪卡数控科技有限公司

产品型号	DKF120系列
一级外形图	
零件代号	DKF120-601-004
客户名称	



减速比	1:9	1:12	1:15	1:16	1:20	1:25	1:32	1:40	1:64
额定输出扭矩(N·M)	210	210	210	260	260	230	260	230	100
惯性力矩(kg·cm^2)	2.56	1.79	1.75	1.50	1.49	1.3	1.3	1.3	1.3
噪音(L=100CM)	≤75dB	≤70dB							

急停扭矩(N·M)	2倍额定输出扭矩	回程间隙（分）	≤15
减速级数	xq1;2	额定输入转速(rpm)	3000
容许径向负荷(N)	2100	最大输入转速(rpm)	4500
容许轴向负荷(N)	1500	防护等级IP	IP54
传动效率	≥94%	概略重量(kg)	8

借(通)用件登记

描 图

描 校

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

标记	处数	分区	更改文件号	签 字	年、月、日
设 计			标准化		
校 对					
审 核					
工 艺			批准		

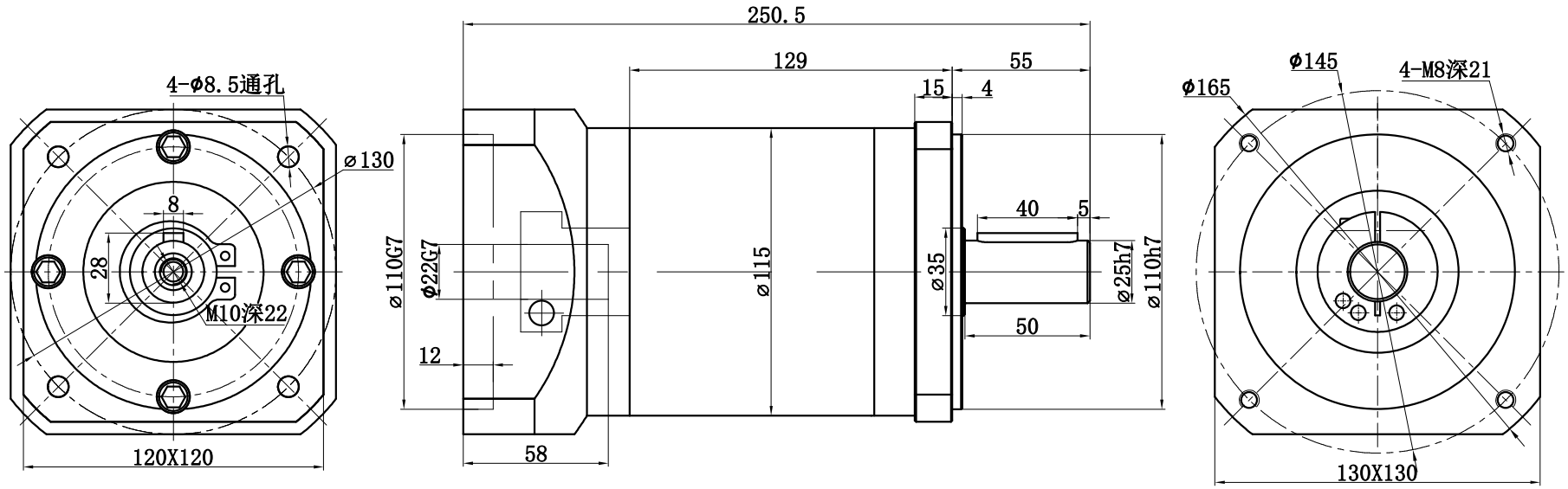
外形图

阶段标记	重量	比例
S		FULL

共 1 张 第 1 张

宁波迪卡数控科技有限公司

产品型号	DKF120系列
二级外形图	
零件代号	DKF120-601-005
客户名称	



减速比	1:60	1:80	1:100	1:120	1:160	1:200	1:256	1:320	1:512
额定输出扭矩(N·M)	210	260	260	230	260	230	260	230	100
惯性力矩(kg·cm^2)	1.5	1.5	1.49	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
噪音(L=100CM)	≤70dB								

急停扭矩(N·M)	2倍额定输出扭矩	回程间隙（分）	≤20
减速级数	xq1;3	额定输入转速(rpm)	3000
容许径向负荷(N)	2100	最大输入转速(rpm)	4500
容许轴向负荷(N)	1500	防护等级IP	IP54
传动效率	≥90%	概略重量(kg)	9.5

借(通)用件登记
描 图
描 校
旧底图总号
底图总号
签 字
日 期

标记	处数	分区	更改文件号	签 字	年、月、日
设 计			标准化		
校 对					
审 核					
工 艺			批准		

外形图

阶段标记	重量	比例
S		FULL

共 1 张 第 1 张

宁波迪卡数控科技有限公司

产品型号	DKF120系列
二级外形图	
零件代号	DKF120-601-006
客户名称	