

Description of Create Instrument /GF flowmeter Test Results

Note : Test report by Institute of Metrology of Hebei Province

Manufacturer	+GF+ SIGNET	Create Instrument	Indicator by :+GF+ SIGNET & Flow sensor by Create																														
Flow meter model	+GF+ 3-9900 /P51530-P0	FCT-8350 /FLP-1600-L 5m	+GF+3-9900 /FLP-1600-L 5m																														
Accuracy in manual	±1% Full range	±2% Full range																															
Test results	<table><tr><th>流量点 (m³/h) (Flow)</th><th>相对误差 (%) (Relative error)</th></tr><tr><td>35</td><td>-0.14</td></tr><tr><td>14</td><td>-0.03</td></tr><tr><td>7</td><td>-0.25</td></tr><tr><td>3.5</td><td>-0.77</td></tr></table>	流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)	35	-0.14	14	-0.03	7	-0.25	3.5	-0.77	<table><tr><th>流量点 (m³/h) (Flow)</th><th>相对误差 (%) (Relative error)</th></tr><tr><td>35</td><td>1.0</td></tr><tr><td>14</td><td>-0.48</td></tr><tr><td>7</td><td>-0.97</td></tr><tr><td>3.5</td><td>-0.8</td></tr></table>	流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)	35	1.0	14	-0.48	7	-0.97	3.5	-0.8	<table><tr><th>流量点 (m³/h) (Flow)</th><th>相对误差 (%) (Relative error)</th></tr><tr><td>35</td><td>-0.09</td></tr><tr><td>14</td><td>-0.86</td></tr><tr><td>7</td><td>-0.03</td></tr><tr><td>3.5</td><td>-0.97</td></tr></table>	流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)	35	-0.09	14	-0.86	7	-0.03	3.5	-0.97
流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)																																
35	-0.14																																
14	-0.03																																
7	-0.25																																
3.5	-0.77																																
流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)																																
35	1.0																																
14	-0.48																																
7	-0.97																																
3.5	-0.8																																
流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)																																
35	-0.09																																
14	-0.86																																
7	-0.03																																
3.5	-0.97																																
Conclusion	Qualified	Qualified	Qualified																														

Please check the test report :

1. Flow meter Test Result: model : +GF+ 3-9900/P51530-P0 ,manufacturer :+GF+ SIGNET
2. Flow meter Test Result model : FCT-8350/FLP-1600-L 5m ,manufacturer : Create Instrument
3. Flow meter Test Result model :+GF+ 3-9900/FLP-1600-L 5m

Indicator manufacturer : +GF+ SIGNET ; Flow sensor manufacturer: Create Instrument

1.Flow meter Test Result: model : +GF+ 3-9900/P51530-P0 ,manufacturer :+GF+ SIGNET

河北省计量监督检测研究院



测试证书

证书编号: LLYG22-JC00002

客户名称 河北科瑞达仪器科技股份有限公司
器具名称 叶轮流量计
型号/规格 +GF+3-9900/P51530-P0
出厂编号 61911260539/62006120048
制造单位 +GF+



批准人 张虎
核验员 张虎
测试员 刘向阳

测试日期 2022 年 01 月 19 日



地址 (Add): 石家庄市鹿泉区上庄大街河北省计量院/石家庄市桥西区友谊南大街 175 号
电话/传真 (Tel/Fax): 0311-83895464/65 (市场开发部) 邮编 (Post Code): 050000
0311-83895467/83895472/88606666 (客户服务中心) E-mail: hbjl_ywb@163.com

河北省计量监督检测研究院

证书编号: LLYG22-JC00002 (certification no.)

测试结果 (Test result)

测试数据如下:

流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)
35	-0.14
14	-0.03
7	-0.25
3.5	-0.77

说明:

测试介质: 水。 Test material : Water

以下空白





Hebei Create Instrumentation Technologies Co., Ltd

2.Flow meter Test Result model : FCT-8350/FLP-1600-L 5m ,manufacturer : Create Instrument

 河北省计量监督检测研究院



测试证书

证书编号: LLYG22-JC00005

客户名称 河北科瑞达仪器科技股份有限公司
器具名称 叶轮流量计
型号/规格 FCT-8350/FLP-1600-L-5m
出厂编号 210916293/2021080212
制造单位 河北科瑞达仪器科技股份有限公司



批准人 张虎
核验员 张虎
测试员 刘向阳

测试日期 2022 年 01 月 19 日



地址 (Add): 石家庄市鹿泉区上庄大街河北省计量院/石家庄市桥西区友谊南大街 175 号
电话/传真 (Tel/Fax): 0311-83895464/65 (市场开发部) 邮编 (Post Code): 050000
0311-83895467/83895472/88606686 (客户服务中心) E-mail: hbjl_ywb@163.com

 河北省计量监督检测研究院

证书编号: LLYG22-JC00005 (Certification No.)

测试结果 (Test Result)

测试数据如下:

流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)
35	1.0
14	-0.48
7	-0.97
3.5	-0.8

说明:

测试介质: 水。 (Test material :Water)

此证书代替原证书编号为 LLYG22-JC00001 的证书。

以下空白

3.Flow meter Test Result model :+GF+ 3-9900/FLP-1600-L 5m ,

Indicator manufacturer : +GF+ SIGNET ; Flow sensor manufacturer: Create Instrument



河北省计量监督检测研究院



测 试 证 书

证书编号: LLYG22-JC00003

客 户 名 称 河北科瑞达仪器科技股份有限公司

器 具 名 称 叶轮流量计

型 号/ 规 格 +GF+3-9900/FLP-1600-L-5m

出 厂 编 号 61911260539/2021080212

制 造 单 位 +GF+



批准人 张虎

核验员 张虎

测试员 刘向阳

测试日期 2022 年 01 月 19 日



地址 (Add): 石家庄市鹿泉区上庄大街河北省计量院/石家庄市桥西区友谊南大街 175 号
电话/传真 (Tel/Fax): 0311-83895464/65 (市场开发部) 邮编 (Post Code): 050000
0311-83895467/83895472/88606666 (客户服务中心) E-mail: hbjl_ywb@163.com



河北省计量监督检测研究院

证书编号: LLYG22-JC00003 (Certification No.)

测 试 结 果 (Test Result)

测试数据如下:

流量点 (m³/h) (Flow)	相对误差 (%) (Relative error)
35	-0.09
14	-0.86
7	-0.03
3.5	-0.97

说明:

测试介质: 水。 (Test Material :Water) 以下空白



