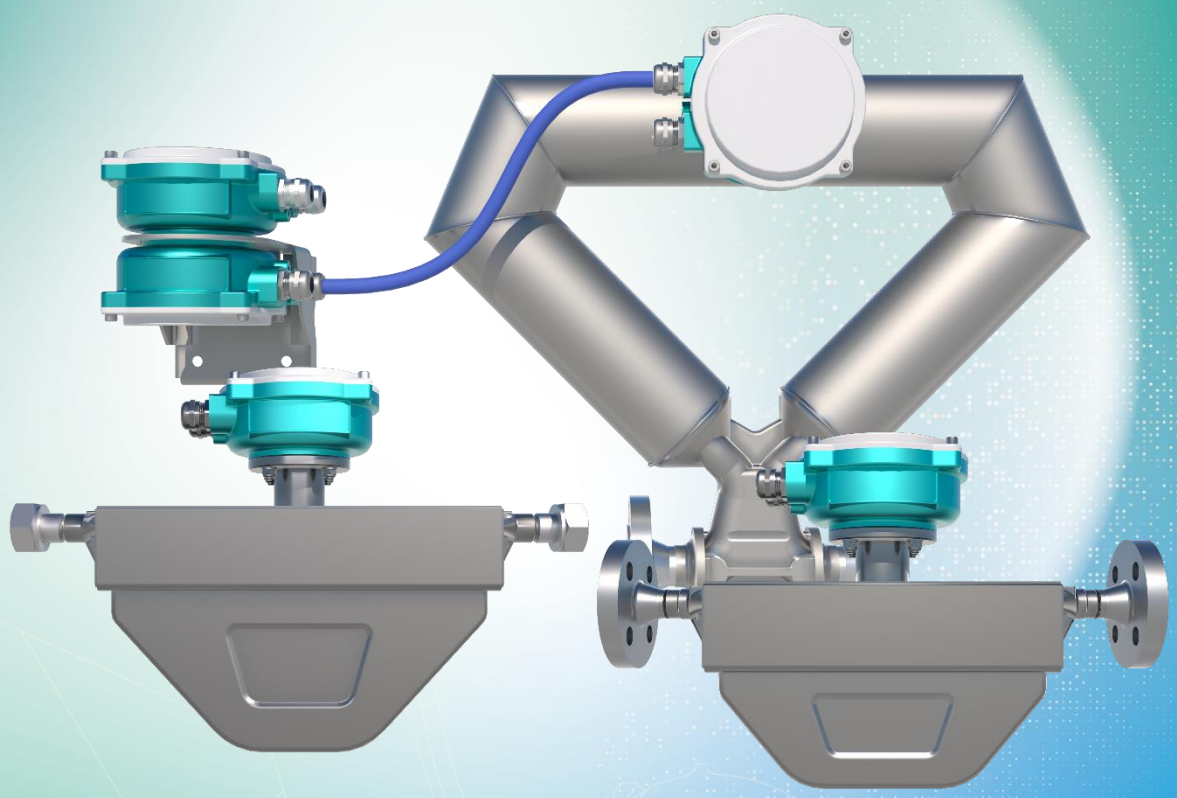
Coriolis Mass Flow Meter for NATURAL GAS

天然气专用质量流量仪表



天然气行业计量新标杆

- 领先的流量测量能力和长期稳定性能
- 为应用而设计，完美匹配天然气加注贸易交接行业特点
- 强大的气体测量和气液两相处理能力
- 最小化、模块化设计，安装更换便捷
- 适应各类系统要求和信号接口，实现无缝对接

埃柯瑞（南京）测控技术有限公司
ACOREE NANJING MEASUREMENT&CONTROL TECHNOLOGY CO.,LTD.

ACOREE

CNG
mass flow meter
CNG 专用质量流量计



应用场合 Application

CNG高压加注专用质量流量计。

产品特点 Product characteristics

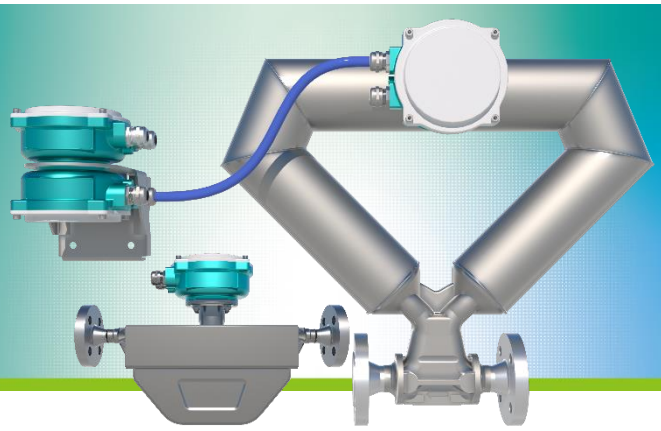
- 压缩天然气计量解决方案
- 专为高压加注应用设计，完美适配工况
- A-Gas技术时刻保证气体测量精准稳定
- 气体标准体积一键输出
- 无缝对接各类加注系统要求和信号接口
- 最小化、模块化设计，安装更换便捷
- 智能仪表自诊断IIOD技术提供长期保障

性能指标 Performance specifications

性能规格	CNG015	
流量精度	±0.50%	
流量重复性	±0.25%	
温度精度 ℃	±1.0	
温度重复性 ℃	±0.5	
额定流量	6000 kg/h	(7600 Nm^3/h)
零点稳定性	0.50 kg/h	(8.0 Nm^3/h)
压力等级 MPa	30.0	
介质温度范围 ℃	-40 ~ +150	

埃柯瑞（南京）测控技术有限公司
ACOREE NANJING MEASUREMENT&CONTROL TECHNOLOGY CO.,LTD.
A/江苏省南京市浦口区 T/025-58282800 E/sales@accumeter.cn

LNG
mass flow meter
LNG 专用质量流量计



应用场合 Application

LNG液相深冷加注和气相低温回气专用质量流量计。

产品特点 Product characteristics

- 液化天然气深冷计量解决方案
- 专为LNG加注应用设计，液相和气相完美适配
- MFD技术保证气液两相工况精准稳定计量
- 无缝对接各类加注系统要求和信号接口
- 最小化、模块化设计，安装更换便捷
- 智能仪表自诊断IIOD技术提供长期保障

性能指标 Performance specifications

性能规格	LNG025 液相	LNG006 气相
流量精度	±0.50%	±0.50%
流量重复性	±0.25%	±0.25%
温度精度 ℃	±1.0	±1.0
温度重复性 ℃	±0.5	±0.5
额定流量	12000 kg/h	55 kg/h
零点稳定性	6.0 kg/h	0.6 kg/h
压力等级 MPa	10.0	10.0
介质温度范围 ℃	-196 ~ +60	-100 ~ +60

埃柯瑞（南京）测控技术有限公司
ACOREE NANJING MEASUREMENT&CONTROL TECHNOLOGY CO.,LTD.
A/江苏省南京市浦口区 T/025-58282800 E/sales@accumeter.cn

精准计量 测见未来

Measuring Tommorrow Today

埃柯瑞（南京）测控技术有限公司

ACOREE NANJING MEASUREMENT&CONTROL TECHNOLOGY CO.,LTD.

地址：江苏省南京市浦口区　　电话：025-58282800

邮箱：sales@accumeter.cn

网址：www.acoreeflow.com