

AKS4100,084H4520-21液位传感器

产品名称	AKS4100,084H4520-21液位传感器
公司名称	广州思卓贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Danfoss丹佛斯 型号:AKS4100,084H4521-20 产地:丹麦
公司地址	广州市白云区机场路585号315室
联系电话	020-36218410 13312878010

产品详情

AKS4100,084H4520-21液位传感器的技术参数

制冷剂

AKS 4100/4100U 专用于测量常用制冷剂

的液位，包括氨、HCFC、HFC 和非腐蚀

性气体/液体。

同轴版本的 AKS 4100/4100U 还适用于 R744

（二氧化碳）。详情请参考技术手册。

基本参数

AKS 4100/4100U 是一款回路供电的无源二

线制 4-20 mA 传感器。

供电电压

14-30 V d.c.最小/最大值

端子最大输出为22 mA

负载

RL [] ((Uext -14 V)/20 mA)

– 默认 (差错输出设为 3.6 mA)

RL [] ((Uext -14 V)/22 mA)

– 默认 (差错输出设为 22 mA)

电缆封套

AKS 4100 PG 13, M20 × 1.5 ;

(电缆直径 : 6-8 mm(0.24-0.31in.))

AKS 4100U in. NPT

接线端子 (弹簧承载)

0.5-1.5 mm² (~20-15 AWG)

外壳

IP 67(~NEMA 4X)

制冷剂温度

– 60 /100 (– 76 /212)

制冷剂

丹佛斯认可适用的制冷剂 :

R717 / NH₃ : – 40 / +50 (– 40 / +122)

R744 / CO₂ : – 50 / +15 (– 58 / +59)

HCFC :

R22 : – 50 / +48 (– 58 / +118)

HFC :

R404A : – 50 / +15 (– 58 / +59)

R410A : – 50 / +15 (– 58 / +59)

R134A : – 40 / +50 (– 40 / +122)

(详情请参阅《技术手册》)

环境温度

- 40 / +80 (- 40 / +175)

HMI : -20 / +60 (-4 / +140)

操作压力

- 1 barg / 100 barg (- 14.5 psig / 1450 psig)

机械连接件 , 带 5 m(197 in.)2 mm(0.08 in.)

不锈钢缆 :

AKS 4100 1" G 螺纹

自带铝制垫圈

AKS 4100U in. NPT

(详情请参阅《技术手册》)

AKS4100,084H4520-21液位传感器的安装方法