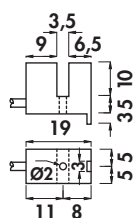
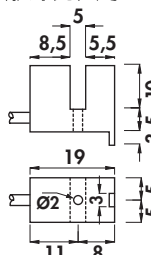


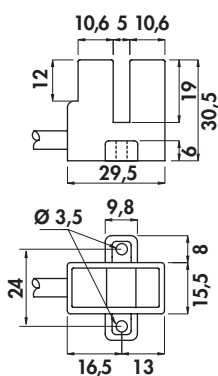
U 形外壳尺寸



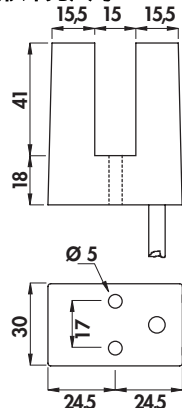
Q 形外壳尺寸



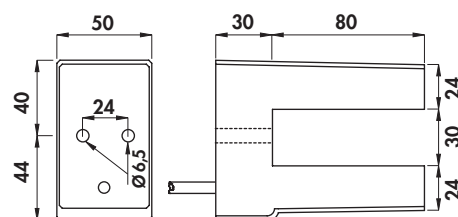
S 形外壳尺寸



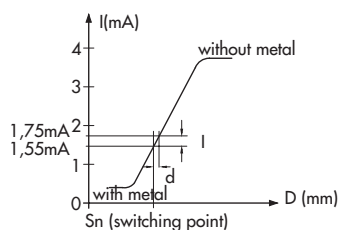
T 形外壳尺寸



V 形外壳尺寸



典型曲线



技术参数:

工作电压:	5-30Vdc
NAMUR防爆电压:	7.7-9Vdc
最大波纹:	10%
流消耗(8.2V, Rx=1000):	1mA(金属物) 3mA(无金属物)
工作温度:	-25-70
最大温度漂移:	±10%
重复精度:	2%
防护等级:	IP67
电缆内芯截面积:	0.15mm ² (槽宽3.5/5mm) 0.50mm ² (槽宽15/30mm)

符合标准EN50227, EN50014-EN50020

电脉冲抑制(EMC):

符合EN60947-5-2

允许冲击和震动:

符合IEC68-2-27IEC68-2-6

材质:

电缆:

2m PVC CE120-22II; 90 ;300V;0.R

传感器:

塑料

防爆等级符合Ex ia C T6 CESI AD-83.039

最大电压:

13.5V

最大电流:

100mA

自身电感:

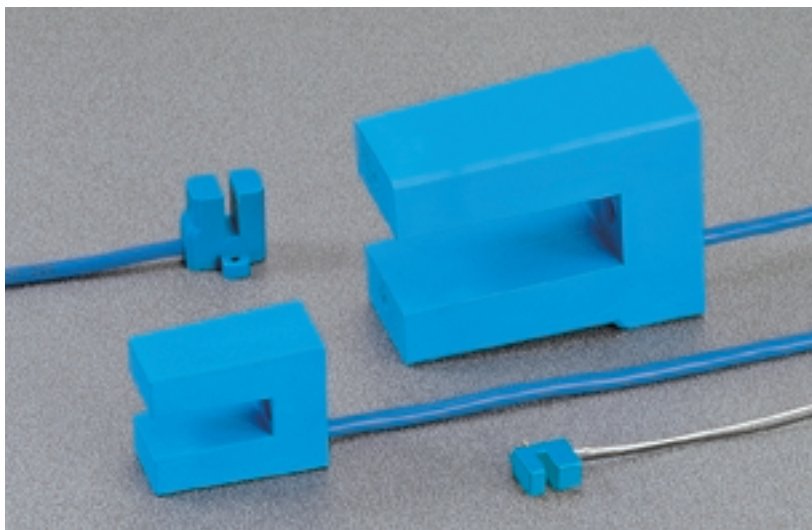
100nF

自身电容:

100 μH

工作温度:

-20-60



外形类型	电缆直径	槽宽	频率	???????	型号及接线图
U	3	3.5	3	5	IF3,5-N-N3,5C/Ex/Ni IF05-N-N005C/Ex/Ni IF06-N-N6,5C/Ex/Ni IF15-N-N015C/Ex/Ni IF30-N-N030C/Ex/Ni
Q	3	5	3	5	
S	6	6.5	3	9	
T	6	15	0.8	16	
V	6	30	0.3	30	