



即使材料幅宽变化再大，感应器也无需改变

使用FIFE(快复) DSE-45宽幅感应器，有利于**减少换卷时的停机时间，提高生产率和利润。**

一款优秀的感应器，可以对卷材幅宽的变化不敏感、在苛刻的生产环境中作业、对多卷材料边缘进行跟踪纠偏！

对于传统的感应器来说，当换卷后卷材宽度发生变化时，操作员必须手动重新定位两个感应器，重新校准。这会导致增加停机时间，利润降低。

而DSE-45感应器在卷材幅宽变化时，不需要重新定位，几乎没有停机时间，提高生产效率，增加产出。



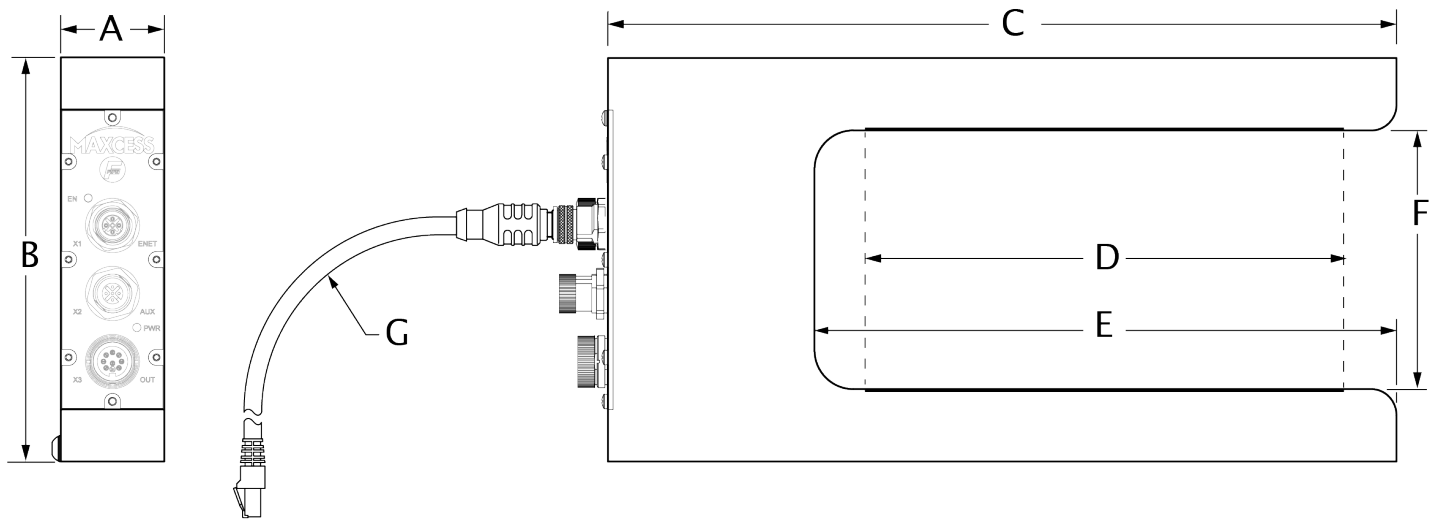
通用规格

产品名称 DSE-45 超声波感应器	比例带宽 66 mm (2.6 英寸) 107 mm (4.2 英寸) 178 mm (7.0 英寸) 311 mm (12.2 英寸) 515 mm (20.3 英寸)
电源要求 电压+12 ~ +48 VDC	
输出信号 模拟量: 0 to 20 mA 数字量: Modbus/TCP 以太网	温度范围 0° to 60° C (32° to 140° F)
防护等级 IP65	线性度 0.37% (感应器带宽范围)
信号源 超声波: 300KHz	
证书 CE认证	

主要特点

- 卷材幅宽变化时不需要重新定位
- 防护等级IP65，能应用于苛刻的环境中
- 能同时对16个卷材边缘或8段材料进行检测，减少所需感应器的数量
- 数字化连接，设置简单
- 可对任意一条材料边缘和卷材宽度进行检测
- 5种型号 - 比例带宽范围66mm~515mm (2.6英寸~20.3英寸)
- 高效维护 - 传感器探头可单独更换
- 感应器系列的一部分，针对卷材幅宽和材料经常变化的应用情况，提高效率和精确度。

DSE-45连接及尺寸



尺寸 [单位: 毫米 (英寸)]

型号	A 宽度	B 高度	C 长度	D 比例带宽	E 喉深	F 开口	G* 电缆半径 (最小值)
DSE-45-7	40 (1.6)	156 (6.1)	193 (7.6)	66 (2.6)	113 (4.5)	100 (3.9)	156 (6.1)
DSE-45-11	40 (1.6)	156 (6.1)	234 (9.2)	107 (4.2)	154 (6.1)	100 (3.9)	156 (6.1)
DSE-45-18	40 (1.6)	156 (6.1)	305 (12.0)	178 (7.0)	225 (8.9)	100 (3.9)	156 (6.1)
DSE-45-31	40 (1.6)	156 (6.1)	438 (17.2)	311 (12.2)	358 (14.1)	100 (3.9)	156 (6.1)
DSE-45-52	40 (1.6)	156 (6.1)	642 (25.3)	515 (20.3)	562 (22.2)	100 (3.9)	156 (6.1)

* 选配最小弯曲半径为90mm (3.54英寸) 的以太网电缆
输出和辅助电缆的最小弯曲半径较之更小



北美, 南美洲

Tel +1.405.755.1600
Fax +1.405.755.8425
sales@maxcessintl.com
www.maxcess.com

欧洲, 中东和非洲

Tel +49.6195.7002.0
sales@maxcess.eu
www.maxcess.com

中国, 亚洲

Tel +86.400.830.1898
asia.sales@maxcessintl.com
www.maxcess.com