

技术数据表

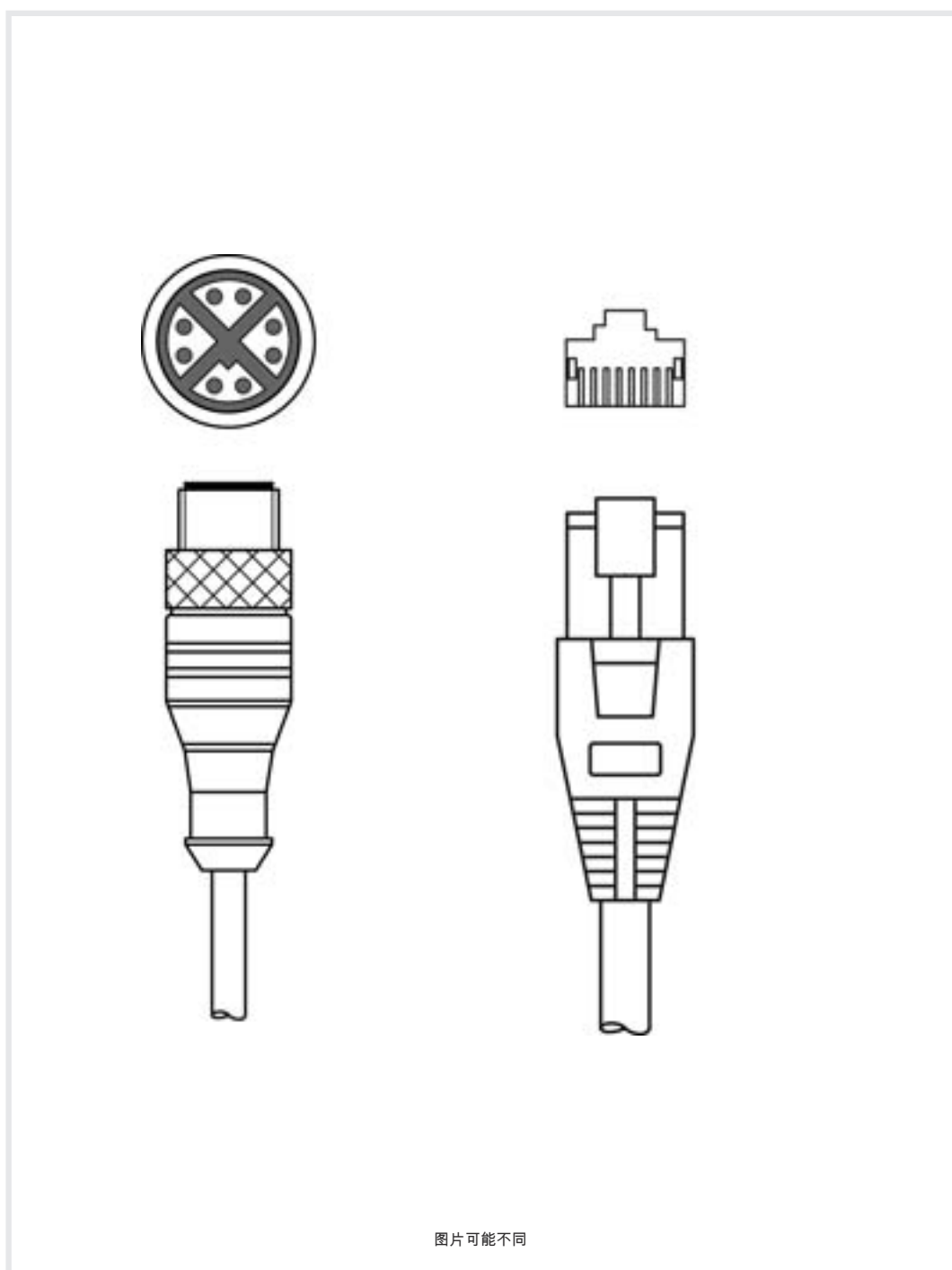
互连电缆

配件编号: 50137380

KSS GB-M12-8A-RJ45-A-P7-050

内容

- 技术参数
- 电气连接
- 接线图



图片可能不同



技术参数

基础数据

适合接口	Ethernet
------	----------

电气数据

性能数据

工作电压	最大125 V AC/DC
------	---------------

连接

连接1

类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插头
引脚数	8 个引脚
编码	X-编码
规格	直形
圆接头, LED	否

连接2

类型	RJ45
类型	插头
引脚数	8 个引脚
规格	直形

电缆性质

导线数量	8 个
核心截面	0.14 mm ²
AWG	26
护套颜色	绿色
有屏蔽	是
不含硅树脂	是
电缆设计	互连电缆
导线直径 (外部)	6.4 mm
电缆长度	5,000 mm
护套材料	PUR
芯线绝缘	PE
拖链适用性	否
外套的属性	无 FCKW, 无镉, 无硅树脂且无铅, 易机械加工

外套的耐性 符合 VDE 072 的良好机油、汽油和化学物质耐受性, 阻燃性符合 IEC 60332 / VDE 0472

机械参数

扳手开口宽度	13 mm
最小弯曲半径, 手持式	最小 10 x 导线直径
最小弯曲半径, 固定式	最小 5 x 导线直径

操作和显示

环境数据

环境温度, 工作, 手持式	-25 ... 70 °C
环境温度, 工作, 固定式	-25 ... 80 °C

认证

防护等级	IP 67, IP 20 用于 RJ45
------	----------------------

分类

税率编号	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

电气连接

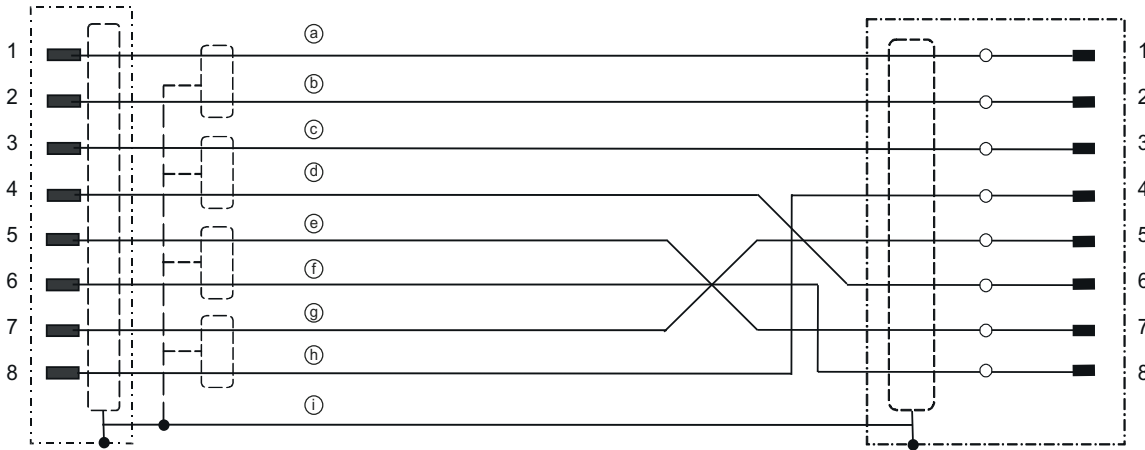
连接1

类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插头
引脚数	8 个引脚
编码	X-编码
规格	直形
圆接头, LED	否

连接2

类型	RJ45
----	------

接线图



- | | | | | | |
|---|----------|---|----------|---|----|
| a | 白色/橙色绞合线 | e | 白色/棕色绞合线 | i | 屏蔽 |
| b | 橙色绞合线 | f | 棕色绞合线 | | |
| c | 白色/绿色绞合线 | g | 白色/蓝色绞合线 | | |
| d | 绿色绞合线 | h | 蓝色绞合线 | | |