



型号

V1-G-Q2

电缆接插件, Quickon 连接技术

特性

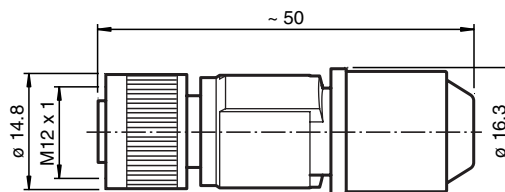
- Quickon 技术为安装节省时间

功能

将线接入一个普通 M12 接插件可能需要很多时间。QUICKON 技术可以将这些时间降至最少, 每根内置导线无需剥线。接插件内置卡口能自动割开导线, 实现连接。

QUICKON技术M12接插件可提供直型公母头, 在连接传感器时能即迅速又经济。

外形尺寸



技术参数

一般说明

针极数	4
构造类型	直线母头型

电气参数

工作电压	U _B	最大 125 V
工作电流		最大 4 A
阻抗		< 5 mΩ

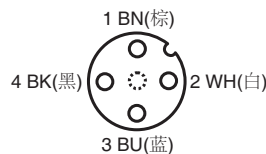
工作条件

工作温度	-25 ... 80 °C (248 ... 353 K)
防污度	3

机械参数

防护等级	IP65 / IP67
材料	
触点材料	黄铜
触点表面	镀金 / 镍
柄	PA66, 黑色
槽型螺母	塑料
密封圈	NBR
中心隔离材料	PVC/PE/PP
电缆	
导线直径	4 ... 8 mm
内置线芯	Ø 1.3 ... 2.6mm 包括绝缘层 横截面 : 0.34 ... 0.75 mm ² 电缆韧性 : Class 2-6 根据 VDE 0295
重量	12.8 g
安装	螺母上紧扭矩最大 ≤ 1.2 Nm
阻燃性	94 V-0
备注	最多可连接 10 根导线在一个卡口上, 经过反复连接之后, 需更换密封圈

电气连接



Release date: releasedate Date of issue: 2010-01-20 198342_CN.xml