

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
 勝特力電子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力電子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

## 3M CC-Link

3M CC-Link 以節省工時為目的，一次操作型連接器與纜線裝配實現了節省工時化





CC-Link 机器通讯用界面实现标准化  
(图片: 由三菱电机株式会社提供)

连接器安装的作业时间, 减少80%

通过机器侧界面的标准化, 减少缆线连接用连接器的采购以及布线作业的工时  
连接器接续时便于拆装的一次操作型锁扣型  
通过(附带连接器型缆线)的产品化, 现场种所做的知识插入连接器而已(产品正在研发之中)

保护登记 IP20 对应



插入电源

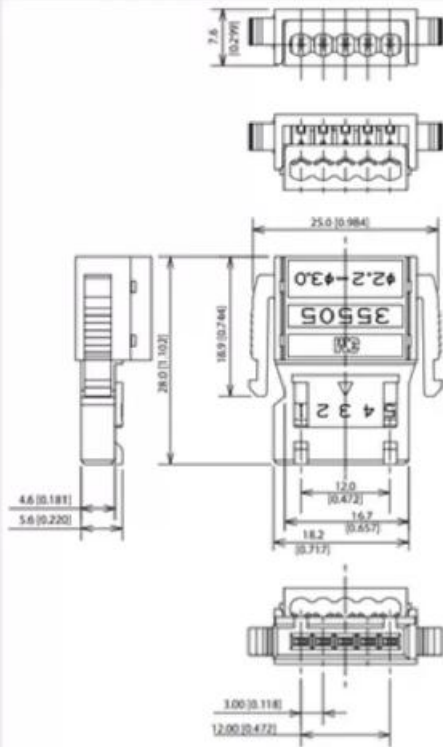
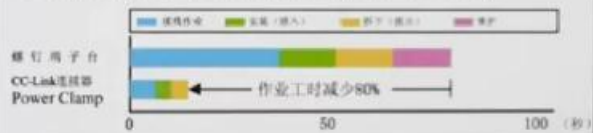
压入外壳

两个步骤完成作业  
通过压接技术  
大大减少作业时间



压接机械装置

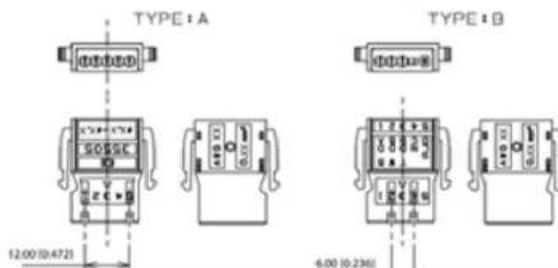
CC-Link 通讯缆线、作业时间的比较(保护层·护套处理后)



Available Part Numbers			
3M Part Number	Outside Diameter Range of Wire	Wire Gauge	Cover Color
35505-6080-A00 GF	2.2 - 3.0 mm [.087 - .118"]	18 AWG	Clear
35505-6180-A00 GF	2.0 - 2.3 mm [.079 - .091"]	18 AWG	Blue
35505-6200-A00 GF	1.6 - 2.0 mm [.063 - .079"]	20 AWG	Yellow
35505-6200-B00 GF	1.6 - 2.0 mm [.063 - .079"]	20 AWG	Yellow
35505-6000-B0M GF*	2.2 - 3.0 mm [.087 - .118"]	20 AWG	Red

\*35505-6000-B0M GF connects communication cable with 3 discrete and 1 drain wire. Twist drain wire 7 or more times to tighten strands and insert into wire position #5.

Polarization



Tolerance Unless Noted			
	0	.0	.00
mm	±1	±3	±13

[ ] Dimensions for Reference Only