

TRICONEX 3006

产品名称	TRICONEX 3006
公司名称	武夷山新力源自动化设备有限公司
价格	232.00/个
规格参数	品牌:TRICONEX 型号: 3006
公司地址	1097233549@qq.com
联系电话	0599-5312292 18259321003

产品详情

该指令的助记符、指令代码、操作数、程序步如表 1 所示。

表 1 除法指令的要素

div 除法指令是将指定的源元件中的二进制数相除，[s1] 为被除数，[s2] 为除数，商送到指定的目标元件 [d] 中去，余数送到 [d] 的下一个目标元件。div 除法指令使用说明如图 1 表示。它分 16 位和 32 位两种情况。

图 1 除法指令使用说明

当为 16 位运算。执行条件 x0 由 off on 时，[d0]/[d2] [d4]。当 [d0]=19，[d2]=3 时，[d4]=6，[d5]=1。v 和 z 不能用于 [d] 中。

当为 32 位运算。执行条件 x0 由 off on 时，[d1、d0]/[d3、d2]。商在 [d5、d4]，余数在 [d7、d6] 中。v 和 z 不能用于 [d] 中。

商数为 0 时，有运算错误，不执行指令。若 [d] 指定位元件，得不到余数。商和余数的最高位是符号位。被除数或余数中有一个为负数，商为负数；被除数为负数时，余数为负数。