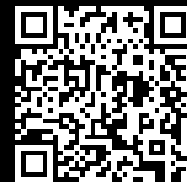


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AS 4051.192

WT L 全自动线缆加工中心

状态: 2026/5/15 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AS 4051.192 - WT L 全自动线缆加工中心

The Wire Terminal WT L5 T fully automated wire processing machine can process wire cross-sections ranging from 0.5–2.5 mm². This includes length-cutting, insulation-stripping, crimping and project-specific labelling of the wires. The pre-assembled wires are made available by the Wire Handling System (WHS). The WHS is a fully automated wire distribution system. Wires that have been manufactured just-in-time in the Wire Terminal WT are delivered sequentially to a maximum of four wiring workstations using compressed air.



特征

型号	AS 4051.192
型式	Wire Terminal WT L5 T (Wire Handling System)
您的获益	按照准时制 (Just-in-Time) 和准时排序 (Just-in-Sequence) 原则进行线材制造 自动送线，节省时间和资源 通过 Eplan Smart Production 提供分步操作指导 通过直接寻址最大限度地减少工作站拣选错误

特征

技术数据	<p>5 个接线端头，通过输送机送入</p> <p>压接范围 0.5 mm²：压接长度 8 mm 和 10 mm</p> <p>压接范围 0.75 mm²：压接长度 8 mm、10 mm 和 12 mm</p> <p>压接范围 1 mm²：压接长度 8 mm、10 mm 和 12 mm</p> <p>压接范围 1.5 mm²：压接长度 8 mm、10 mm、12 mm 和 18 mm</p> <p>压接范围 2.5 mm²：压接长度 8 mm、12 mm 和 18 mm</p> <p>Wire output via the integral Wire Handling System</p> <p>The Wire Terminal WT L can process wire lengths from 150 mm to 10 m</p> <p>The WT L Wire Terminal can accommodate one wire infeed block.</p>
供货范围	<p>机器支架和机器外壳</p> <p>操作单元</p> <p>1 x WT 16 振动输送机，适用于 .5 mm² 的横截面</p> <p>2 x WT 20 振动输送机，适用于 .75/1.0 mm² 的横截面</p> <p>2 x WT 29 振动输送机，适用于 1.5/2.5 mm² 的横截面</p> <p>Wire distribution system for the wire handling system</p>
材料可加工	电缆芯线套管，带塑料套环
说明	<p>对于您个人机器设备的定制化服务，请联系您的威图销售顾问。</p> <p>WT 全自动线缆加工中心的标准供货范围包括德语和英语版振动输送器和电缆芯线套管的分离设计符合 DIN 46228-4:2019-02 的公差尺寸。如果要加工的电缆芯线套管与其中定义的公差尺寸有偏差，则可能有必要为此目的设计/测试新的振动输送机，此外还得调整电缆芯线套管的分离度。</p> <p>保留技术更改权利</p>
机器选配件	<p>WT Tube 12 电缆架 (4051.218)</p> <p>WT printer IQ.JET, black 4051281</p> <p>WT printer IQ.JET, white 4051280</p>
接口	<p>Eplan Pro Panel</p> <p>Eplan Smart Wiring</p>
Compressed air supply min.	5.5 巴

特征

Compressed air supply max.	6 巴
额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
控制电压 (DC)	24 V
消耗功率 (大约)	1 kW
周期	11 s
每小时大概的电缆数	320
安置面积	宽度: 2,170 mm 高度: 1,870 mm 深度: 1,080 mm
税率号	84633000
ETIM 8	EC000000
ECLASS 8.0	18129090
产品描述	Wire Terminal WT L5 T fully automated wire processing machine (wire feeder unit for the Wire Handling System)