

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AS 4051.191

Otomatik kablo işleme makinesi Wire Terminal WT L

Durum: 09.06.2026 (Kaynak: rittal.com/tr-tr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AS 4051.191 - Otomatik kablo işleme makinesi Wire Terminal WT L

Otomatik kablo işleme makinesi Wire Terminal WT L5 B ile 0,5 - 2,5 mm² kesit aralığındaki kablolar işlenebilir. Buna, kabloların boyunu kesme, soyma, kıvrıma ve projeyle ilgili etiketleme işlemleri dahildir. Hazır işlenmiş kablolar, sipariş bazlı olarak zincir demetler halinde çıkarılır. Alternatif olarak kablo çıkışı, kablo istifleme şeklinde de mümkündür.



Özellikleri

Model numarası	AS 4051.191
Dizayn	Wire Terminal WT L5 B (Kablo zincir demetleyici)
Ürün açıklaması	Otomatik kablo işleme makinesi Wire Terminal WT L5 B ile 0,5 - 2,5 mm ² kesit aralığındaki kablolar işlenebilir. Buna, kabloların boyunu kesme, soyma, kıvrıma ve projeyle ilgili etiketleme işlemleri dahildir. Hazır işlenmiş kablolar, sipariş bazlı olarak zincir demetler halinde çıkarılır. Alternatif olarak kablo çıkışı, kablo istifleme şeklinde de mümkündür.
Fayda	Kablo demeti düzenleyici bant sayesinde verimlilik artışı Paketlenmiş parti, devam eden üretim sırasında çıkarılabilir Farklı konumlarda kablo döşeme sürecini destekler Eplan Smart Wiring'deki adım adım talimatlarla kablolama sürecini kolaylaştırır

Özellikleri

Teknik özellikler	<p>Konveyör tavaları üzerinden 5 kablo yüksüğü beslemesi Krimp aralığı 0,5 mm²: Krimp uzunluğu 8 mm (0,31 inç) ve 10 mm (0,39 inç) Krimp alanı 0,75 mm²: Krimp uzunluğu 8 mm (0,31 inç), 10 (0,39 inç) ve 12 mm (0,47 inç) Krimp aralığı 1 mm²: Krimp uzunluğu: 8 mm (0,31 inç), 10 mm (0,39 inç) ve 12 mm (0,47 inç) Krimp aralığı 1,5 mm²: Krimp uzunluğu: 8 mm (0,31 inç), 10 mm (0,39 inç), 12 mm (0,47 inç) ve 18 mm (0,71 inç) Krimp aralığı 2,5 mm²: Krimp uzunluğu: 8 mm (0,31 inç), 12 mm (0,47 inç) ve 18 mm (0,71 inç) Wire Terminal WT L ile 150 mm'den 10 m'ye kadar olan kablo uzunlukları işlenebilir Zincir demet şeklinde kablo çıkışı Wire Terminal WT L, bir kablo besleme bloğunu algılayabilir</p>
Teslimat kapsamı	<p>Makine çerçevesi ve muhafaza Operasyon ünitesi 1 x WT 16 titreşimli konveyör tavaşı 0,5 mm² için 2 x WT 20 titreşimli konveyör tavaşı 0,75/1,0 mm² için 2 x WT 29 titreşimli konveyör tavaşı 1,5/2,5 mm² için WT kablo demeti düzenleyici bant modülü 50 m'ye kadar 10 rulo paketleme bandı</p>
İşlenebilir malzeme	<p>N 60228 / VDE 0295 Sınıf 5'e uygun ince çok telli bakır iletkenler DIN 46228-4 ve Multinorm standartlarına uygun, plastik yakalı kablo yüksükleri</p>
Bilgi	<p>Bireysel makine donanımınız için lütfen Rittal uzman danışmanınızla görüşün. Wire Terminal standart teslimat kapsamı Almanca ve İngilizce'yi kapsar Titreşimli konveyör tavaları ve yüksüklerin ayrılması, DIN 46228-4:2019-02 tolerans boyutları için tasarlanmıştır. İşlenecek yüksükler burada tanımlanan tolerans boyutlarından sapıyorsa, yeni titreşimli konveyör tavalarının tasarlanması/test edilmesi ve yüksüklerin ayrılmasını uyarlamak gerekli olabilir. Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır</p>
Makine seçenekleri	<p>WT Tube 12 kablo deposu (4051.218) WT Yazıcı IQ.JET siyah 4051281 WT Yazıcı IQ.JET beyaz 4051280</p>

Özellikleri

Arayüzler	Eplan Pro Panel Eplan Smart Wiring
Compressed air supply min.	5,5 bar
Compressed air supply max.	6 bar
Nominal çalışma gerilimi	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Kumanda gerilimi (DC)	24 V
Güç tüketimi (yakl.)	1 kW
Çevrim süresi	11 s
Saat başına kablolar yakl.	320
Kurulum yüzeyi	Genişlik: 2.170 mm Yükseklik: 1.870 mm Derinlik: 1.080 mm
Gümrük tarifesi numarası	84633000
ETIM 8	EC000000
ECLASS 8.0	18129090
Ürün açıklaması	Wire Terminal WT L5 B otomatik kablo işleme makinesi (Kablo zincir demetleyici)