

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AS 4051.194

Automat do konfekcjonowania przewodów Wire Terminal WT L

Stan: 15.05.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AS 4051.194 - Automat do konfekcjonowania przewodów

Wire Terminal WT L

The Wire Terminal WT L10 B fully automated wire processing machine can process wire cross-sections ranging from 0.5–6 mm². This includes processes such as length-cutting, insulation-stripping, crimping and project-specific labelling of the wires. The finished wires are output in chain bundles on an order-specific basis. Alternatively, the wire output is also available as an ejection system.



Cechy

Nr kat.	AS 4051.194
Wersja	Wire Terminal WT L10 B (wire chain bundler)
Korzyści	Wzrost efektywności dzięki produkcji w posortowanych wiązках łańcuchowych Połączoną partię można pobrać w trakcie trwania produkcji Upraszcza proces okablowywania dzięki instrukcji krok po kroku w Eplan Smart Wiring Wparcie dla procesu okablowywania w różnych lokalizacjach

Cechy

Dane techniczne	<p>10 doprowadzeń końcówek kablowych przez podajniki wibracyjne</p> <p>Zakres zaciskania 0,5 mm²: długość zacisku 8 mm (0,31 in.) i 10 mm (0,39 in.)</p> <p>Zakres zaciskania 0,75 mm²: długość zacisku 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.) i 12 mm (0,47 in.)</p> <p>Zakres zaciskania 1 mm²: długość zacisku 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.) i 12 mm (0,47 in.)</p> <p>Zakres zaciskania 1,5 mm²: długość zacisku 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.), 12 mm (0,47 in.) i 18 mm (0,71 in.)</p> <p>Zakres zaciskania 2,5 mm²: długość zacisku 8 mm (0,31 in.), 12 mm (0,47 in.) i 18 mm (0,71 in.)</p> <p>Zakres zaciskania 4 mm²: długość zacisku 10 mm (0,39 in.), 12 mm (0,47 in.) i 18 mm (0,71 in.)</p> <p>Zakres zaciskania 6 mm²: długość zacisku 12 mm (0,47 in.) i 10 mm (0,39 in.)</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> <p>Wire output as chain bundle</p>
Zakres dostawy	<p>Stelaż i obudowa maszyny</p> <p>Panel obsługi</p> <p>1 x pojemnik z dozownikiem wibracyjnym WT 16 do 0,5 mm²</p> <p>3 x pojemnik z dozownikiem wibracyjnym WT 20 do 0,75/1,0 mm²</p> <p>3 x pojemnik z dozownikiem wibracyjnym WT 29 do 1,5/2,5 mm²</p> <p>3 x pojemnik z dozownikiem wibracyjnym WT 43 do 4,0/6,0 mm²</p> <p>Moduł do wiązek łańcuchowych WT</p> <p>10 rolek taśmy do zawijania WT po 50 m</p>
Obrabiany materiał	<p>Końcówki kablowe z kołnierzem z tworzywa sztucznego</p>
Wskazówka	<p>W kwestiach indywidualnego wyposażenia maszyn prosimy o kontakt z doradcą Rittal.</p> <p>Standardowy zakres dostawy Wire Terminal obejmuje języki niemiecki i angielski</p> <p>Podajniki wibracyjne i rozdzielanie końcówek kablowych są zaprojektowane na wymiary tolerancji DIN 46228-4:2019-02. Jeżeli obrabiane końcówki kablowe odbiegają od określonych w tej normie wymiarów tolerancji, może być konieczne skonstruowanie/ przetestowanie nowych podajników wibracyjnych i dostosowanie do innych separatorów końcówek kablowych.</p> <p>Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych</p>

Cechy

Opcje maszyny	Magazynek przewodów WT tube 12 (4051.218) WT printer IQ.JET, black 4051281 WT printer IQ.JET, white 4051280
Interfejsy	Eplan Pro Panel Eplan Smart Wiring
Compressed air supply min.	5,5 bar
Compressed air supply max.	6 bar
Napięcie znamionowe robocze	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Napięcie sterowania (DC)	24 V
Pobór mocy (ok.)	1 kW
Czas taktowania	11 s
Orientacyjna liczba przewodów na godzinę	320
Powierzchnia pulpitu	Szerokość: 2.170 mm Wysokość: 1.870 mm Głębokość: 1.080 mm
Numer taryfy celnej	84633000
ETIM 8	EC000000
ECLASS 8.0	18129090
Opis produktu	Wire Terminal WT L10 W fully automated wire processing machine (wire chain bundler)