

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AS 4051.191

Kabelmaskin Wire Terminal WT L

Stat: 15.05.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AS 4051.191 - Kabelmaskin Wire Terminal WT L

The Wire Terminal WT L5 B 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 finished wires are output in chain bundles on an order-specific basis. Alternatively, the wire output is also available as an ejection system.



Funksjoner

Art.nr	AS 4051.191
Utførelse	Wire Terminal WT L5 B (wire chain bundler)
Fordeler	Økt effektivitet med produksjon i sorterte kjedebunter Det ferdige partiet kan tas ut under pågående produksjon Støtter ledningsprosessen på forskjellige steder Forenkler koblingsprosessen med trinnvise instruksjoner i EplanSmart Wiring
Tekniske data	5 endehylsematinger via transportskåler Krympeområde 0,5 mm ² : Krympelengde 8 mm (0,31 in.) og 10 mm (0,39 in.) Krympeområde 0,75 mm ² : Krympelengde 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.) og 12 mm (0,47 in.) Krympeområde 1 mm ² : Krympelengde 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.) og 12 mm (0,47 in.) Krympeområde 1,5 mm ² : Krympelengde 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.), 12 mm (0,47 in.) og 18 mm (0,71 in.) Krympeområde 2,5 mm ² : Krympelengde 8 mm (0,31 in.), 12 mm (0,47 in.) og 18 mm (0,71 in.) The Wire Terminal WT L can process wire lengths from 150 mm to 10 m Wire output as chain bundle The WT L Wire Terminal can accommodate one wire infeed block.

Funksjoner

Leveringsomfang	Maskinstativ og -innkapsling Betjeningsenhet 1 x oscillerende transportskål WT 16 for 0,5 mm ² 2 x oscillerende transportskål WT 20 for 0,75/1,0 mm ² 2 x oscillerende transportskål WT 29 for 1,5/2,5 mm ² Kjedebuntmodul WT 10 ruller buntebånd WT à 50 m
Materiale som kan bearbeides	Endehylser med plastkrager
Henvisning	For individuell maskinspesifikasjon kan du kontakte din faglige rådgiver hos Rittal. Standardleveransen av Wire Terminal omfatter språkene tysk og engelsk De vibrerende transportskålene og separasjonen av endehylsene er designet for toleransedimensjonene i Rittal endehylser iht. DIN 46228-4:2019-02. Dersom endehylsene som skal bearbeides, avviker fra toleransedimensjonene som er definert her, kan det være nødvendig å designe/teste nye vibrerende transportskåler og tilpasse avstanden mellom endehylsene. Det tas forbehold om tekniske endringer
Maskinalternativer	Ledningslager WT Tube 12 (4051.218) WT printer IQ.JET, black 4051281 WT printer IQ.JET, white 4051280
Grensesnitt	Eplan Pro Panel Eplan Smart Wiring
Compressed air supply min.	5,5 bar
Compressed air supply max.	6 bar
Måledriftsspenning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Styrespenning (DC)	24 V
Effektforbruk (ca.)	1 kW
Takttid	11 s
Tråder per time ca.	320
Oppstillingsflate	Bredde: 2.170 mm Høyde: 1.870 mm Dybde: 1.080 mm

Funksjoner

Tolltariffnummer	84633000
ETIM 8	EC000000
ECLASS 8.0	18129090
Produktbeskrivelse	Wire Terminal WT L5 W fully automated wire processing machine (wire chain bundler)
