

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AS 4051.194

Johdinautomaatti Wire Terminal WT L

Osavaltio: 15.5.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AS 4051.194 - Johdinautomaatti 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.



ominaisuudet

Tilausnro	AS 4051.194
Rakenne	Wire Terminal WT L10 B (wire chain bundler)
Hyödyt	Tehokkuus lisääntyy, kun tuotanto on mahdollista toteuttaa lajitelluissa johdinnipuissa Yhdistetty erä voidaan irrottaa tuotannon ollessa käynnissä Yksinkertaistettu johdotusprosessi, jossa auttaa vaihekohtainen Eplan Smart Wiring -toiminnon ohje Tukee eri toimipaikoissa toteutettavaa johdotusprosessia

ominaisuudet

Tekniset tiedot	<p>10 johdonpääteholkkien läpivientiä tukien kautta</p> <p>Puristusalue 0,5 mm²: Puristinpituus 8 mm (0,31 in.) ja 10 mm (0,39 in.)</p> <p>Puristusalue 0,75 mm²: Puristinpituus 8 mm (0,31 in.), 10 (0,39 in.) ja 12 mm (0,47 in.)</p> <p>Puristusalue 1 mm²: Puristinpituus 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.) ja 12 mm (0,47 in.)</p> <p>Puristusalue 1,5 mm²: Puristinpituus 8 mm (0,31 in.), 10 mm (0,39 in.), 12 mm (0,47 in.) ja 18 mm (0,71 in.)</p> <p>Puristusalue 2,5 mm²: Puristinpituus 8 mm (0,31 in.), 12 mm (0,47 in.) ja 18 mm (0,71 in.)</p> <p>Puristusalue 4 mm²: Puristinpituus 10 mm (0,39 in.), 12 mm (0,47 in.) ja 18 mm (0,71 in.)</p> <p>Puristusalue 6 mm²: Puristinpituus 12 mm (0,47 in.) ja 18 mm (0,71 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>
Toimitus	<p>Koneen runko ja kotelo</p> <p>Ohjausyksikkö</p> <p>1 x heiluripääastia WT 16, 0,5 mm²</p> <p>3 x heiluripääastia WT 20, 0,75/1,0 mm²</p> <p>3 x heiluripääastia WT 29, 1,5/2,5 mm²</p> <p>3 x heiluripääastia WT 43, 4,0/6,0 mm²</p> <p>WT-johdinnippumuodi</p> <p>10 rullaa WT-sidontanauhaa à 50 m</p>
Muokattava materiaali	<p>Johdonpääteholkit muovikauluksella</p>
Ohje	<p>Määritä koneen yksilöllinen varustelu yhdessä Rittal-edustajasi kanssa.</p> <p>Wire Terminalin vakiotoimituksen piiriin kuuluvat saksan ja englannin kielet</p> <p>Tärykuljetinsäiliöt ja yksittäiset johtopääteholkit on toteutettu Rittal-johtopääteholkkien standardin DIN 46228-4:2019-02 toleranssimittojen mukaan. Jos työstettävät johtopääteholkit poikkeavat siinä määritellyistä toleranssimitoista, voi olla tarpeen suunnitella/testata tätä varten uudet tärykuljetinsäiliöt ja mukauttaa johtopääteholkkien erittelyä.</p> <p>Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään</p>

ominaisuudet

Konevalinnat	WT Tube 12 -johdinteline (4051.218) WT printer IQ.JET, black 4051281 WT printer IQ.JET, white 4051280
Liitännät	Eplan Pro Panel Eplan Smart Wiring
Compressed air supply min.	5,5 bar
Compressed air supply max.	6 bar
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Ohjausjännite (DC)	24 V
Tehontarve (noin)	1 kW
Tahtiaika	11 s
Johtimia tunnissa noin	320
Pohjapinta-ala	Leveys: 2.170 mm Korkeus: 1.870 mm Syvyys: 1.080 mm
Tullitariffinimike	84633000
ETIM 8	EC000000
ECLASS 8.0	18129090
Tuotekuvaus	Wire Terminal WT L10 W fully automated wire processing machine (wire chain bundler)