

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

► Drahtkonfektioniervollautomat Wire Terminal WT – AS 4051.024

Stand : 02.08.2021

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



Drahtkonfektioniervollautomat Wire Terminal WT – AS 4051.024

erstellt am: 02.08.2021 auf www.rittal.com/at-de



Produktbeschreibung

Ausführung:	<p>Zur automatischen Verarbeitung von Drahtlisten für die Drahtkonfektionierung Optional können 24 oder 36 Drähte verwaltet werden In Abhängigkeit zur Anzahl der Drähte sind die entsprechenden Drahtlager zu wählen Für die Verwendung mehrerer Crimpautomaten für unterschiedliche Querschnitte kann die Maschine mit einer Liftoption ausgeführt werden Ohne Liftoption kommt idealerweise der Abisolier- und Crimpautomat RC zum Einsatz Die Maschinenausstattung umfasst ein 13-faches Ablagesystem mit Drahtschienenmagazinen Verwaltung von 24 Drähten</p>
Beschreibung:	<p>Mit dem neuen kompakten Drahtkonfektioniervollautomaten Wire Terminal WT können in Abhängigkeit zur Variante bis zu 24 bzw. 36 unterschiedliche Drähte in den Querschnitten von 0,5 mm² bis 6 mm² ohne manuellen Eingriff vollautomatisiert produziert werden.</p>
Nutzen:	<p>Prozessbeschleunigung durch vollautomatisierte Drahtkonfektionierung mit individueller Drahtbedruckung und Kommissionierung Komplette Vernetzung aus dem E-CAD Tool bis in die Fertigungsprozesse Der Fertigungsprozess der Drahtkonfektionierung wird um das 8-fache beschleunigt Kontinuierlich höchste Qualität Amortisationszeit von 2,5 Jahren ab 300 Schränken pro Jahr Die konfektionierten Drähte aus dem Ordnungssystem können über das Werkzeug „Smart Wiring“ von Eplan in dem weiteren Prozessschritt der Schaltschrankverdrahtung verarbeitet werden</p>
Hinweis:	<p>Für Ihre individuelle Maschinenausstattung sprechen Sie bitte Ihren Rittal Fachberater an.</p>
Schnittstellen:	<p>EPLAN Pro Panel EPLAN Smart Wiring</p>

Maschinenoptionen:	Liftoption 4051.025 Druckeroption schwarz 4051.029 Druckeroption weiß 4051.030 WT Drahtlager, Zentraleinheit 4051.026 WT Drahtlager, Zusatzmodul 4051.027 WT Drahtlager XL, Zentraleinheit 4051.037 WT Drahtlager XL, Zusatzmodul 4051.038 Crimpautomat R8-I (0,5 – 2,5 mm ² /1-fach) 4051.021 Crimpautomat RC-I (0,5 – 2,5 mm ² /5-fach) 4051.020 Crimpautomat LD-I (4 – 6 mm ² /2-fach) 4051.022 Zusatzmodul Wire Printer 4051.011 Funktionsmodul 4 mm ² und 6 mm ² 4051.010 Wire Printer Trolley 4051.012 WT Sprachpaket 4051.061
---------------------------	--

Sicherheitseinrichtungen:	Der Maschineninnenbereich ist komplett umhaust. Der Maschinenbereich ermöglicht einen 4-seitigen Zugang, der über berührungslose Sicherheitsendschalter der Doppelfügel Türen überwacht wird.
----------------------------------	---

Lieferumfang:	Maschinengestell und -einhausung Integriertes Display Drahtklemmsystem Drahtzuschnittmodul Aufnahme für Drahtbeschriftungseinheit Drehteller und Drahtführung 26 Drahtschienenmagazine nach Anforderung Labelprinter für Drahtschienenmagazinkennzeichnung
----------------------	---

Bearbeitbares Material:	Feindrähtige Kupferleitungen nach DIN VDE 0295 Klasse 5
--------------------------------	---

Produktbeschreibung

Bemessungsbetriebsspannung:	400 V, 3~, 50 Hz
------------------------------------	------------------

Leistungsaufnahme (ca.):	1 kW
---------------------------------	------

Steuerspannung (DC):	24 V
-----------------------------	------

Druckluftanschluss:	6 bar
----------------------------	-------

Breite/Höhe/Tiefe:	1950 x 2250 x 1800 mm
---------------------------	-----------------------

Aufstellfläche inkl. 2 Drahtlager (B x H x T):	1950 x 2250 x 4000 mm
---	-----------------------

Aufstellfläche inkl. 3 Drahtlager (B x H x T):	3610 x 2250 x 4000 mm
---	-----------------------

Drähte pro Stunde ca.:	240
-------------------------------	-----

Gewicht je Drahtlager unbestückt:	130 kg
--	--------

Verpackungseinheit:	1 St.
----------------------------	-------

Gewicht/VE:	1100 kg
--------------------	---------

Kupferanteil (kg / Stück):	0
EAN:	4028177940291
Zolltarifnummer:	84571090
ETIM 7.0:	EC002778
ETIM 6.0:	EC002778
eCl@ss 8.0/8.1:	36629090
eCl@ss 6.0/6.1:	36629090
Produktbeschreibung:	AS Wire Terminal WT 24, Mit den kompakten Drahtkonfektioniervollautomaten Wire Terminal 24, konfektionieren Sie Ihre Drähte wirtschaftlich und effizient. Ohne, Umrüstung können bis zu 24 unterschiedliche Drähte in den Querschnitten von 0,5 mm ² bis 2,5 mm
Approbationen	
Erklärungen:	Konformitätserklärung