

**PRODUCT DATA SHEET / DATENBLATT**

**P/N 636 0723 3 01**

**Crimping unit for use with the following CM25 crimp machine**  
**Crimpeinheit für folgende CM25 Crimpmaschine**



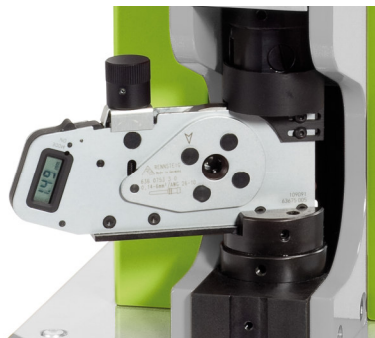
**P/N 636 025-3**

**Description**  
**Bezeichnung**

CM 25-3 with 4/8 indent crimping unit 8.72, standard locator and digital readout

CM 25-3 mit Vierdorncrimpeinheit 8.72, Standard-Kontaktaufnahme und Digitalanzeige

**Image**  
**Darstellung**



**Capacity mm<sup>2</sup> or AWG**  
**Kapazität mm<sup>2</sup> oder AWG**

0,08-2,5 mm<sup>2</sup>  
 28 - 13 AWG

**max. contact diameter**  
**max. Kontaktdurchmesser**

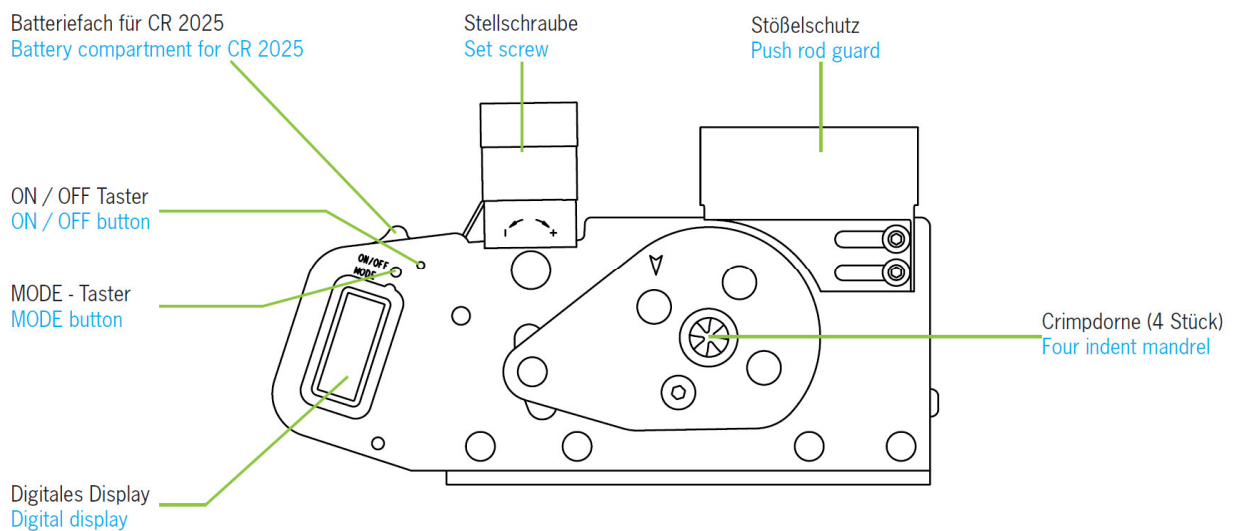
5 mm

**Locator**  
**Kontaktaufnahme**

standard locator with 12 positions for contacts from Coninvers and similar contacts  
 Standard Kontaktaufnahme mit 12 Positionen für Coninvers Kontakte oder ähnlich

**Specifications**  
**Spezifikationen**

- For crimping turned male and female contacts
  - Interchangeable 4-indent units
  - Indent settings in 0.01 mm increments, with digital setting and readout
  - Go - no-go gauge for checking basic calibration
  - Electronic wear monitoring with warningfunction
  - Setting functions in mm, inch or positions acc. to MIL/SAE AS22520
  - Compatible with numerous locators
- 
- geeignet zum Vercrimpen von gedrehten Stift- und Buchsenkontakten
  - austauschbare Vierdorncrimpeinheiten
  - Crimpdornzustellung in Schritten von 0,01mm digital einstell- und ablesbar
  - Überprüfung der Grundeinstellung mittels Lehdorn
  - elektronische Verschleißüberwachung mit Warnfunktion
  - unterschiedliche Einstellfunktionen abrufbar (mm, inch, Selectorpositionen nach MIL/SAE AS22520)
  - Einsatz verschiedener Kontaktaufnahmen



**Tool setting values**  
**Einstellmaß**

Hersteller / manufacturer		coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers		
Kontakt / contact		RC-6MP	RC-6FP	RC-5PP	RC-5NP	RC-5QP	RC-43P	RC-46P	RC-4DP	RC-47P	SI-7UP	SI-7WP	SI-7XP	
Kontakt / contact		RC-6MS	RC-6FS	SC-7UP/-7SP		SC-7VP/-7AP	SC-79P	SC-7CP	SC-7GP	SI-7JS	SI-7US	SI-7WS	SI-7XS	
Locator / positioner (y)		6MP:9 6MS:7	6FP:9 6FS:9	5PP:9 7UP/7SP:10	5NP:9	5QP:9 7VP/7AP:10	43P:3 79P:10	46P:3 7CP:10	4DP:3 7GP:10	47P:3 7JS:10	7UP:12 7US:11	7WP:12 7WS:11	7XP:12 7XS:11	
Einstellmaß / setting values* (x)	Stift / pin	0,03 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,05 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,08 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,14 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	0,62	0,65	-	-	-	-	
		0,25 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	0,65	0,67	-	-	-	-	
		0,35 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	0,67	0,69	-	-	-	-	
		0,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	0,71	0,85	-	0,73	-	
		0,75 mm <sup>2</sup>	0,85	0,85	0,80	-	0,85	1,00	-	0,88	0,85	0,76	0,85	-
		1,00 mm <sup>2</sup>	0,88	0,88	0,83	1,00	0,88	1,03	0,90	-	0,88	-	0,88	1,05
	1,50 mm <sup>2</sup>	-	-	0,85	1,07	-	-	1,00	1,00	-	-	-	1,10	
	2,50 mm <sup>2</sup>	-	-	1,03	-	1,20	-	-	-	-	-	-	-	
	Buchse / socket	0,03 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,05 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,08 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,14 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,25 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,35 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,73	-	
0,75 mm <sup>2</sup>		0,85	0,85	-	-	-	-	-	-	-	0,76	0,85	-	
1,00 mm <sup>2</sup>		0,88	0,88	-	-	-	-	-	-	-	-	0,89	0,90	
1,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,95		
2,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	1,25	-	-	-		

Hersteller / manufacturer		coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers	coninvers		
Kontakt / contact		RC-11P	RC-12P	RC-58P/-1KP	RC-1BP	RC-6RP/-67P	RC-5AP	RC-5SP	RC-59P	RC-5CP	RC-6EP	RC-6LP	RC-6KP	
Kontakt / contact		RC-11S	RC-12S	RC-58S/-1KS	RC-1BS	RC-6RS/-67S	RC-5AS	RC-5SS	RC-59S	RC-5CS	RC-6ES	RC-6LS	RC-6KS	
Locator / positioner (y)		11P:1 11S:2	12P:1 12S:2	58P/1KP:1 58S/1KS:2	1BP:1 1BS:2	6RP/67P:6 6RS/67S:7	5AP:4 5AS:5	5SP:5 5SS:5	59P:4 59S:5	5CP:4 5CS:5	6EP:8 6ES:9	6LP:6 6LS:7	6KP:6 6KS:7	
Einstellmaß / setting values* (x)	Stift / pin	0,03 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,05 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,08 mm <sup>2</sup>	0,65	-	-	-	0,69	-	-	-	-	-	-	
		0,14 mm <sup>2</sup>	0,67	0,63	-	-	0,74	-	-	-	-	-	-	
		0,25 mm <sup>2</sup>	0,69	0,65	-	-	0,78	-	-	-	-	-	-	
		0,35 mm <sup>2</sup>	-	0,67	-	-	-	-	-	-	-	-	0,75	
		0,50 mm <sup>2</sup>	-	0,69	0,75	-	-	-	0,86	-	-	-	0,77	0,80
		0,75 mm <sup>2</sup>	-	-	0,80	0,85	0,85	-	0,88	0,85	-	0,85	-	0,83
		1,00 mm <sup>2</sup>	-	-	-	0,90	0,88	-	-	0,88	1,00	0,88	-	-
	1,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	0,85	-	-	1,07	-	-	-	
	2,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	1,05	-	-	-	-	-	-	
	Buchse / socket	0,03 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,05 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		0,08 mm <sup>2</sup>	0,65	-	-	-	0,69	-	-	-	-	-	-	
		0,14 mm <sup>2</sup>	0,67	0,63	-	-	0,74	-	-	-	-	-	-	
		0,25 mm <sup>2</sup>	0,69	0,65	-	-	0,78	-	-	-	-	-	-	
		0,35 mm <sup>2</sup>	-	0,67	-	-	-	-	-	-	-	-	0,75	
		0,50 mm <sup>2</sup>	-	0,69	0,75	-	-	-	0,86	-	-	-	0,77	0,80
0,75 mm <sup>2</sup>		-	-	0,80	0,85	0,85	-	0,88	0,85	-	0,85	-	0,83	
1,00 mm <sup>2</sup>		-	-	-	0,90	0,88	-	-	0,88	1,00	0,88	-	-	
1,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	0,92	-	-	1,02	-	-	-		
2,50 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	1,03	-	-	-	-	-	-		

## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [remsteig](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[9R 457 100 5](#) [624 031 3 0](#) [624 691 3 0](#) [624 050 0 01](#) [6900001](#) [616 006 3 1](#) [636 0723 3 01](#) [636 0733 3 01](#) [707 020](#) [624 479 3 0](#) [624 045 3 0](#)  
[624 032 3 0](#) [9R 430 120 0](#) [430129](#)