

Teilautomatisierter Abisolier- und Crimpautomat

Let's connect.

Weidmüller 

CA 100 DUO – Bearbeitung von zwei Querschnitten ohne Werkzeugwechsel

Der elektropneumatische CA 100 DUO ermöglicht ein automatisches Abisolieren und Crimpen von Leitern in einem Schritt. Der Abisolier- und Crimpautomat zeichnet sich durch eine zeitsparende und rationelle Verarbeitung loser Aderendhülsen aus und bietet eine hohe Flexibilität mit der Bearbeitung von zwei Querschnitten ohne notwendigen Werkzeugwechsel aus.



Besondere Eigenschaften:

- Abisolieren und Crimpen im Bereich von 6 bis 10 mm² (4 mm² optional) in einem Arbeitsgang
- Verarbeitung von Aderendhülsen verschiedener Crimplängen möglich (L2 = 8, 10, 12 und 18 mm)
- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Auswahl des Querschnitts über Touch Display
- Servicezähler 1.000.000 Zyklen
- Prozesssichere Verarbeitung nur garantiert bei Verwendung von Weidmüller Aderendhülsen
- Separater Abisoliermodus einstellbar



Trapezcrimp



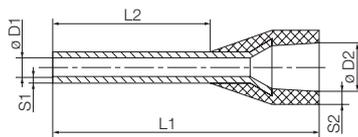
Isolierte Aderendhülsen

Typ	Best.-Nr.
CA 100 DUO	2740900000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
Telefon +49 5231 14-0
Telefax +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Persönlichen Support
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.com/contact

Aderendhülsen mit Kunststoffkragen



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C
- Bei Bedarf kann der Einführtrichter auch aus schwer entflammarem Material gefertigt werden

Für Leiter von 0,5 - 2,5 mm² (AWG 20 - 14)

Material E-Cu, galvanisch verzinkt

Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

VG* = Militärische Bezeichnung nach VG 96933-20

Weidmüller Farbcode

lose verpackt



Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H4,0/18D GR	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	● grau	500	9019190000
H4,0/20D GR	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	● grau	500	9019200000
H4,0/26D GR	4	AWG 12	28,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	● grau	100	9019210000
H6,0/20 SW	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	● schwarz	100	0533500000
H6,0/26 SW	6	AWG 12	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	● schwarz	100	0565700000
H10,0/22 EB	10	AWG 7	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	● elfenbein	100	0534200000
H10,0/28 EB	10	AWG 7	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	● elfenbein	100	0565800000

DIN Farbcode

lose verpackt



Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VG*	VPE	Best.-Nr.
H4,0/18D GR	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	● grau	T 20A 023 A	500	9019190000
H4,0/20D GR	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	● grau	T 20A 024 A	500	9019200000
H4,0/26D GR	4	AWG 12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	● grau	T 20A 025 A	100	9019210000
H6,0/20D GE	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	● gelb	T 20A 022 A	100	9019220000
H6,0/26D GE	6	AWG 10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	● gelb	T 20A 023 A	100	9019230000
H10,0/22D R	10	AWG 7	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	● rot	T 20A 024 A	100	9019240000
H10,0/28D R	10	AWG 7	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	● rot	T 20A 025 A	100	9019250000

sonstiger Farbcode

lose verpackt



Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H4,0/18T OR	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	● orange	500	9021100000
H4,0/20T OR	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	● orange	500	9021110000
H4,0/26T OR	4	AWG 12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	● orange	100	9021120000
H6,0,0/20T GN	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	● grün	100	9021130000
H6,0/26T GN	6	AWG 10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	● grün	100	9021140000
H10,0/22T BR	10	AWG 7	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	● braun	100	9021150000
H10,0/28T BR	10	AWG 7	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	● braun	100	9021160000