

Workplace Solutions

Sie rationalisieren Ihre Fertigungsprozesse
Unsere Automaten optimieren Installationszeiten

WORKPLACE
SOLUTIONS



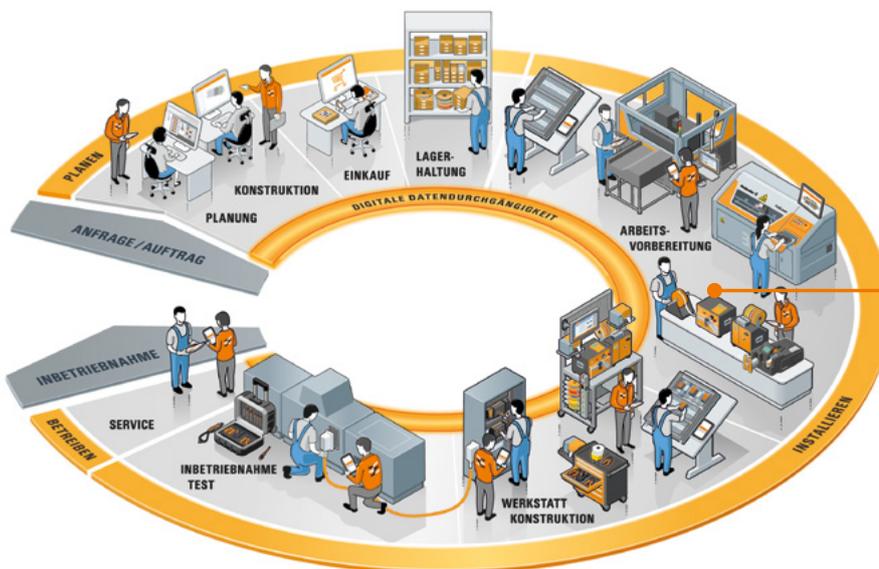
Weidmüller 

Hoher Automatisierungsgrad für normgerechtes Abisolieren und Crimpen

Die voranschreitende Automatisierung einzelner Arbeitsschritte und Prozesse ist heute zum zentralen Faktor eines nachhaltigen Unternehmenserfolgs geworden. Wer seine Installationszeiten verkürzt, minimiert die Produktionskosten, steigert die Wertschöpfung und erhöht damit die Wettbewerbsfähigkeit seines Unternehmens.

Seit mehr als 40 Jahren entwickeln wir bei Weidmüller Abisolier-, Crimp- und Schneidautomaten. Dabei erfüllen wir die stetig wachsenden Industrieanforderungen mit zukunftsweisenden Standards und innovativen Ideen. Unsere neueste Automatengeneration zeichnet sich durch besonders hohe Nutzerfreundlichkeit und eine robuste Bauweise aus.

Unsere Automaten überzeugen durch ihre lange Lebensdauer bei gleichbleibend hoher Arbeitsqualität. Lernen Sie die einzigartigen Vorteile unserer Automaten kennen, und lassen Sie sich individuell beraten. Ob Groß-, Mittel- oder Kleinserien: Wir finden für jede Anwendung eine auf Ihre Anforderungen abgestimmte Lösung.

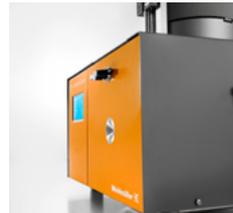


Mit Weidmüller haben Sie einen leistungsstarken Partner an Ihrer Seite, der Sie mit optimal aufeinander abgestimmten Lösungen für Ihre Werkstatt in allen Arbeitsphasen unterstützt. Auf Basis unserer langjährigen Praxiserfahrung rund um den Schaltschrankbau bieten wir Ihnen ein ganzheitliches Portfolio, mit dem Sie Ihre Prozesse effektiv beschleunigen und Ihre Qualität steigern.

Entdecken Sie jetzt Ihr Optimierungspotenzial:
www.weidmueller.de/workplace



4 Ablängautomaten



20 Abisolier- und Crimpautomat für gedrehte Kontakte



6 Abisolierautomaten



24 Wire Processing Center (WPC)



8 Abisolier- und Crimpautomaten für Aderendhülsen auf Rolle



26 Aderendhülsen



12 Abisolier- und Crimpautomaten für lose Aderendhülsen



38 Professionelle Werkzeuge für die Installation

Für die Funktion der Anlagen mit anderen als den Weidmüller Komponenten, kann die Firma Weidmüller keine Gewähr/Haftung übernehmen. Insbesondere die Prozesssicherheit und UL-zugelassene Verbindung kann ausschließlich in Kombination mit Weidmüller Automaten und Weidmüller Aderendhülsen gewährleistet werden.

Teilautomatisierte Kabelkonfektion

Ablängautomaten

CUTFIX PRO / CUTFIX PRO FEEDER

Der wachsende Wunsch vieler Kunden nach schnellerer Verfügbarkeit, steigender Qualität und höherer Kosteneffizienz stellt den Schaltschrankbau vor große Herausforderungen. Teilautomatisierte Lösungen von Weidmüller erhöhen Geschwindigkeit, Effizienz und Flexibilität rund um die Kabelkonfektion.

Der rein elektrisch betriebene CUTFIX PRO ermöglicht ein einfaches und präzises Ablängen von flexiblen Leitern im Querschnittsbereich 0,08 bis 10 mm² (~AWG 40–8). Die Schneidaufträge können mit der enthaltenen Software eingelesen oder einfach und schnell am Display des Automaten eingegeben werden. Darüber hinaus kann der Automat problemlos in das modulare Kabelkonfektionssystem – Wire Processing Center – von Weidmüller eingebunden werden, um weitere Effektivitätsvorteile zu erzielen.



Besondere Eigenschaften:

- Kompakter Ablängautomat in robustem Design
- Touchdisplay für einfachste Handhabung und Visualisierung
- Optional ergänzbare Mehrfachzuführung
- Einbindung in das Wire Processing Center

Produkte	Best.-Nr.
CUTFIX PRO	2797190000
CUTFIX PRO FEEDER	2797200000
URS FEEDING UNIT CF PRO	auf Anfrage



Der CUTFIX PRO hat ca. die Grundfläche einer DIN-A4-Seite und ist dadurch flexibel einsetzbar, robuste Metallkomponenten verleihen dem Automaten eine lange Lebensdauer



Das farbige 5-Zoll-Touchdisplay ermöglicht eine einfache Eingabe von Schneidaufträgen und bietet eine optimale Übersicht aller existierender Aufträge zur Abarbeitung



Zusätzliche Effektivitäts- und Flexibilitätsvorteile durch das Installieren von bis zu 12 Leitern (11 x 0,5 2,5 mm²/~AWG 20–14; 1 x 4–10 mm²/~AWG 12–8)



CUTFIX PRO



CUTFIX PRO FEEDER



Weidmüller 

Klein, robust, flexibel und leicht zu bedienen

Abisolierautomaten

POWERSTRIPPER 6.0 und POWERSTRIPPER 16.0

Die elektrisch angetriebenen Maschinen ermöglichen das exakte Abisolieren von Leitern verschiedener Isolationen bis zu einem Außendurchmesser von 5 mm (PS 6.0) und 8 mm (PS 16.0). Die Bedienung ist besonders einfach und eine Sonderausführung nach Kabelbemusterung möglich.

Besondere Eigenschaften:

- Querschnittsbereich: 0,05 – 6 mm² (PS 6.0) und 2,5 – 16 mm² (PS 16.0)
- Stufenlose Einstellung der Leiterquerschnitte – ohne Werkzeugwechsel
- Stufenlose Einstellung von Abisolier- und Abzugslänge zwischen 3 und 20 mm
- Teilabisolierungsfunktion
- Titanbeschichtete V-Messer (beidseitig nutzbar)

Produkte	Best.-Nr.
POWERSTRIPPER 6.0	9028510000
POWERSTRIPPER 16.0	9028480000



Schnelle und einfache Querschnittseinstellung



Einführtrichter für kleinere Querschnitte



Präzise Einstellung der Abisolierparameter

PS AM 12

Mit der elektropneumatisch angetriebenen Abmantelmaschine ist ein exaktes Abmanteln von Leitern verschiedener Isolationen bis zu einem Außendurchmesser von maximal 11,9 mm möglich. Die Einstellungen der Abisolierlänge, der Teilabisolierung und der Einschnitttiefe sind sehr leicht vorzunehmen.

Besondere Eigenschaften:

- Abmanteln eines Kabelaußendurchmessers von 3,5 mm bis 11,9 mm
- Einsatz von Leiterquerschnitten mit angepassten V-Radiusmessern
- Stufenlose Einstellung von Abmantel- und Abzugslängen (25 – 120 mm)

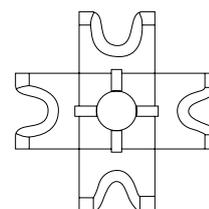
Produkte	Best.-Nr.
PS AM 12	1534740000



Abisolieren von Leitern bis zu einem Außendurchmesser von 11,9 mm



Stufenlose Einstellung von Abisolier- und Abzugslänge



4-fach Sternmesser für verschiedene Leitungsdurchmesser, V-Radiusmesser in 3,49 / 4,37 / 6,20 / 7,70 mm



2.50mm 11.0
7.9mm

POWERSTRIPPER 6.0

Weidmüller 

POWERSTRIPPER 18

Weidmüller 

Klein- und mittelgroße Serien schnell und flexibel crimpen

Abisolier- und Crimpautomaten für Aderendhülsen auf Rolle

CRIMPFIX ECO

Der rein elektrisch betriebene Abisolier- und Crimpautomat CRIMPFIX ECO ermöglicht ein einfaches und schnelles Crimpen von PVC-Leitern mit Aderendhülsen auf Rolle im Querschnittsbereich 0,5 bis 2,5 mm² (~AWG 20–14) bei einer Crimplänge von 8 mm. Im Touchdisplay werden alle relevanten Informationen angezeigt, wie zum Beispiel das Produktionsmenü oder Hinweismeldungen.

Besondere Eigenschaften:

- Schnelle Verarbeitungszeit (<1,5 Sekunden)
- Kompakte Abmessungen und robustes Design
- Farbiges Touchdisplay
- Rein elektrischer Betrieb mit hoher Flexibilität

Produkte	Best.-Nr.
CRIMPFIX ECO	2833890000



Einfache mechanische Umstellung bei Querschnittswchsel



Kurze Einführlänge und ein schnelles Auslösen des Abisolier-/Crimppzyklus



Hohe Servicefreundlichkeit durch klar strukturierte und gut einsehbare Funktionsbereiche

CRIMPFIX R

Noch mehr Flexibilität bei der Verarbeitung verschiedener Leiterisolationen (z.B. halogenfreie Leiter) bietet Ihnen der CRIMPFIX R. Der elektropneumatisch angetriebene Abisolier- und Crimpautomat verarbeitet Aderendhülsen auf Rolle im Querschnittsbereich von 0,5 bis 2,5 mm² (~AWG 20–14) in der Crimplänge von 8 mm.

Besondere Eigenschaften:

- Crimpqualität nach DIN 46228
- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Crimplänge 8 mm
- Optional erhältliches Magazin

Produkte	Best.-Nr.
CRIMPFIX R	9028500000
CRIMPFIX MAGAZIN	2443370000



Automatische Querschnittseinstellung 0,5 bis 2,5 mm²



Separater Abisoliermodus einstellbar



Verarbeitung von verketteten Aderendhülsen auf Rolle



CRIMPFIX ECO

Weidmüller

Crimpfix ECO

Weidmüller

Einfachste Handhabung bei wechselnden Querschnitten

Abisolier- und Crimpautomaten für Aderendhülsen auf Rolle

CRIMPFIX R VARIO

Der CRIMPFIX R VARIO ermöglicht die Verarbeitung verschiedenster Leiter im Querschnittsbereich von 0,5 bis 2,5 mm² (~AWG 20–14). Die Auswahl des Querschnitts auf dem Touchdisplay vollzieht die automatische Befüllung des Crimpgesenks mit der entsprechenden Aderendhülse. Neben der einfachen Bedienung überzeugt der CRIMPFIX R VARIO durch schnelle und sichere Verarbeitung variierender Isolationsstärken und Crimplängen sowie einen schnellen Wechsel der Aderendhülsenrolle.

Besondere Eigenschaften:

- Verarbeitung unterschiedlicher Crimplängen (8 und 10 mm)
- Variabler Einsatz für WM-Aderendhülsen auf Rolle mit Kunststoffkragen in Standard- und Sondergröße
- Kurze Taktzeiten
- Besonders einfache und unkomplizierte Bedienung
- Magazinbefüllung mit 23.000 Aderendhülsen für direkte Verarbeitung

Produkte	Best.-Nr.
CRIMPFIX R VARIO	258000000



Schnelles Verarbeiten unterschiedlicher Querschnitte ohne Werkzeugwechsel



One-Touch Umstellung der Querschnitte am Display



Umstellung auf verschiedene Crimplängen (8 mm und 10 mm)



Gleichzeitiges Einrichten aller 5 Querschnitte



Kombinierter Einsatz mit Weidmüller Aderendhülsen (Standard- und Sonderkragengröße)



Anzeige von Zählerständen (Tages-, Gesamt- und Servicezähler)



Schnelle Allrounder für Ihren individuellen Bedarf

Abisolier- und Crimpautomaten für lose Aderendhülsen

CRIMPFIX L/LS

Die universelle Verarbeitung von losen Weidmüller Aderendhülsen verschiedener Querschnitte übernimmt der CRIMPFIX L/LS. Der elektropneumatisch angetriebene Abisolier- und Crimpautomat eignet sich für Querschnitte von 0,5 bis 2,5 mm² (~AWG 20–14) und ermöglicht unterschiedliche Crimplängen.

Besondere Eigenschaften:

- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Kurze Taktzeiten
- Verarbeitung auch von Sonderaderendhülsen mit größerem Kunststoffkragen
- Crimpform: Trapez; optional PZ3-crimp
- Crimplänge: CRIMPFIX L: 8 mm, CRIMPFIX LS: 6, 8 und 10 mm

Produkte	Best.-Nr.
CRIMPFIX L	9028530000
CRIMPFIX LS	9028540000



CRIMPFIX LS: drei verschiedene Crimplängen – ohne Werkzeugwechsel



Einstellbare Abisoliermesser für beste Abisolierqualität



Einstellbarer Auslösesensor für eine optimale Abisolierlänge

CRIMPFIX LZ

Lose Weidmüller Zwillingsaderendhülsen im Bereich von 2 x 0,5 bis 2 x 1,5 mm² (~AWG 2x20 – 2x16) verarbeiten Sie mit dem elektropneumatischen Abisolier- und Crimpautomaten CRIMPFIX LZ.

Besondere Eigenschaften:

- Crimpqualität nach DIN 46228
- Kein Werkzeugwechsel erforderlich
- Kurze Taktzeiten
- Crimplänge 8 mm

Produkte	Best.-Nr.
CRIMPFIX LZ	9027310000



Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsgang



Integrierte Innenbeleuchtung für einen besseren Überblick



Touchdisplay mit einfacher Menüführung



Sie realisieren Fertigungsprozesse

Unsere Automaten optimieren Installationszeiten

	Ablängautomat		Abisolierautomaten		Abisolier- und Crimpautomaten				
	CUTFIX PRO / CUTFIX PRO FEEDER		POWERSTRIPPER 6/ POWERSTRIPPER 16		POWERSTRIPPER AM12	CRIMPFIX ECO	CRIMPFIX R	CRIMPFIX R VARIO	
									
Bestellnummer	2797190000/ 2797200000		9028510000/ 9028480000		1534740000	2833890000	9028500000	2580000000	
Elektroanschluss	100 - 240 V 50 - 60 Hz		100 - 240 V 50 - 60 Hz		100 - 240 V 50 - 60 Hz	100 - 240 V 50 - 60 Hz	100 - 240 V 50 - 60 Hz	100 - 240 V 50 - 60 Hz	
Taktzeit	max. 1,0 m/ Sek.		0,5 Sek.		3,0 Sek.	< 1,5 Sek.	1,5 Sek.	< 2 Sek.	
Einführlänge	-		22 mm + Abisolierlänge		80 mm	35 mm	35 mm	27mm + Crimplänge	
Abzugslänge	-		3 - 20 mm		20 - 120 mm				
Jährlich zu verarbeitende Menge	bis zu 200.000					bis zu 80.0000	bis zu 400.000	bis zu 400.000	
	CUTFIX PRO	CF PRO FEEDER	PS 6	PS 16					
0,14 mm ² / AWG 26	x	-	x	-		-	-	-	
0,25 mm ² / AWG 24	x	-	x	-		-	-	-	
0,34 mm ² / AWG 22	x	-	x	-		-	-	-	
0,5 mm ² / AWG 20	x	x	x	-		x	x	x	
0,75 mm ² / AWG 18	x	x	x	-	min. - max. Außendurchmesser 3,5 - 11,9 mm	x	x	x	
1,0 mm ² / AWG 17	x	x	x	-		x	x	x	
1,5 mm ² / AWG 16	x	x	x	-		x	x	x	
2,5 mm ² / AWG 14	x	x	x	x		x	x	x	
4,0 mm ² / AWG 12	x	x	x	x		-	-	-	
6,0 mm ² / AWG 10	x	x	x	x		-	-	-	
10,0 mm ² / AWG 8	x	x	-	x		-	-	-	
16,0 mm ² / AWG 6	-	-	-	x		-	-	-	
Kabeltypen	Flexible Leiter aus PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.		PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.			PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.	PVC	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.
AEH Typen	-		-				AEH auf Rolle	AEH auf Rolle	AEH auf Rolle
S- Hülsen mit größerem Kunststoffkragen	-		-			-	x	x	
Lange und kurze Aderendhülsen	-		-			-	-	x	
Aderendhülsen ohne Plastikkragen	-		-			-	-	-	
Zwilling- Aderendhülsen	-		-			-	-	-	
Crimplänge	-		-			Standard 8 mm	Standard 8 mm	8 und 10 mm	
Crimpform	-		-			Trapez	Trapez optional PZ 3	Trapez optional PZ 3	
Druckluftanschluss	Elektrischer Antrieb		Elektrischer Antrieb		5 - 5,5 bar	Elektrischer Antrieb	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	
Kleiner Service	200.000 Zyklen		500.000 Zyklen			100.000 Zyklen	400.000 Zyklen	400.000 Zyklen	
Großer Service	200.000 Zyklen		500.000 Zyklen			250.000 Zyklen	800.000 Zyklen	800.000 Zyklen	
Länge x Breite x Höhe	305 x 250 x 250 / 305 x 365 x 250		295 x 190 x 190 / 295 x 190 x 230		230 x 254 x 520	230 x 323 x 188	330 x 390 x 430	485 x 335 x 565	
Gewicht	10 kg / 13,5 kg		8,8 kg / 11 kg		17 kg	11 kg	23 kg	22 kg	
Umrüstung auf verschiedene Querschnitte	CUTFIX PRO = manuell CUTFIX PRO FEEDER = Software-gesteuert		Messereinstellungen über Einzelknopf		4-fach Messer durch Drehung umstellen auf den passenden Durchmesser	AEH Rolle wechseln, Mechanische Umstellung bei Querschnittwechsel	AEH Rolle wechseln	Keine Umrüstung bei reinem Querschnittwechsel, Mechanik und AEH Rolle wechseln bei Änderung der Crimplänge	
Sonstiges	Optionale Nachrüstung des CUTFIX PRO zum CUTFIX PRO FEEDER im WM-Service möglich Schnittstelle zur Einbindung ins Wire Processing Center vorhanden		Optionale Ausführungen nach vorheriger Prüfung: • spezielle Abisoliermesser • Sonderlängen		V-Radiusmesser Dimensionen des 4-fach Messers: 3,49mm / 4,37 mm / 6,20 mm / 7,70 mm		Optionales Magazin für 5 Rollen nachrüstbar (Art.-Nr. 2443370000)	Schnittstelle zur Einbindung ins Wire Processing Center vorhanden	



UL-zugelassene Crimpverbindung

Mit der UL-Zulassung für seine vercrimpten isolierten Aderendhülsen eröffnet Weidmüller weltweit unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten. Zugelassen sind Aderendhülsen, Handwerkzeuge und Crimpautomaten von Weidmüller als Gesamtsystem.

						Crimppautomat	
CRIMPFIX L/ CRIMPFIX LS		CRIMPFIX LZ	CA 100 C	CA 100 2.5 CA 100 10	CA 100 DUO	CA Indent	POWERCRIMPER 6.0
9028530000/ 9028540000		9027310000	auf Anfrage	auf Anfrage	2740900000	auf Anfrage	2634310000
100 - 240 V 50 - 60 Hz 1,5 Sek.		100 - 240 V 50 - 60 Hz 1,5 Sek.	100 - 240 V 50 - 60 Hz 1,5 Sek.	100 - 240 V 50 - 60 Hz 2,5 Sek.	100 - 240 V / 50 - 65 Hz 2,5 - 3 Sek.	100 - 240 V 50 - 60 Hz 2,5 Sek.	100 - 240 V 50 - 60 Hz 1,0 Sek.
35 mm / 27mm + Crimplänge		35 mm	16 mm + Crimplänge	28 mm + Crimplänge	28 mm + Crimplänge	36 mm	13 mm + Crimplänge
bis zu 400.000		bis zu 400.000	bis zu 1.000.000	bis zu 1.000.000	bis zu 1.000.000	bis zu 1.000.000	bis zu 400.000
				CA 100 2.5	CA 100 10		
-		-	x	-	-	x	-
-		-	x	-	-	x	-
-		-	x	x	-	x	-
x		x	-	x	-	x	x
x		x	-	x	-	x	x
x		x	-	x	-	x	x
x		x	-	x	-	x	x
-		-	-	x	optional	optional	x
-		-	-	-	x	optional	x
-		-	-	-	x	optional	-
-		-	-	optional	-	-	-
PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.		PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	PVC, MTW, THHN, MTE, AWG, UL halogenfreie und andere weiche/mittlere und harte Isolationen. Maschine kann mit V-Radius Messern für spezielle Kabel ausgestattet werden.	Unabhängig von Leiterisolation.
lose AEH	lose AEH	lose AEH	lose AEH	lose AEH	lose AEH	HDC, HD und optional HE	lose AEH
x	x	-	optional	optional	-		x
-	x	-	x	x	x		x
-	-	-	optional	optional	-		x
-	-	x	-	optional	-		x
8 mm	6, 8 und 10 mm	8 mm	6 und 8 mm	6, 8, 10, 12 mm	10, 12, 18 mm	8, 10, 12, 18 mm	6 - 18 mm
Trapez optional PZ 3	Trapez	Trapez optional PZ 3	Quadro optional Trapez	optional Quadro	Trapez	4 Indent	Quadro
5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar	5 - 5,5 bar
400.000 Zyklen	400.000 Zyklen	-	-	-	-	-	400.000 Zyklen
800.000 Zyklen	800.000 Zyklen	1.000.000 Zyklen	1.000.000 Zyklen	1.000.000 Zyklen	1.000.000 Zyklen	1.000.000 Zyklen	800.000 Zyklen
330 x 390 x 430	330 x 390 x 430	260 x 390 x 390	530 x 400 x 460	550 x 415 x 440	530 x 400 x 460	165 x 504 x 240	
31 kg	31 kg	23 kg	40 kg	40 kg	40 kg	11,5 kg	
AEH wechseln, Schwingfördertopf wechseln, Vereinzelungseinheit einstellen; LS: Mechanik auf AEH-Länge einstellen	AEH wechseln, Schwingfördertopf wechseln, Vereinzelungseinheit einstellen, Trichter wechseln	AEH wechseln, Haltebacke wechseln, Mechanik auf AEH-Länge einstellen	Verschiedene Umrüstsätze pro Querschnitt, Mechanik auf AEH-Länge einstellen	Verschiedene Umrüstsätze pro Querschnitts-Kombination, Mechanik auf AEH-Länge einstellen	Haltebacke für Stift/Buchse und Lizenzfixierung	Drehen des Einstellrades	
Artikelnummern AEH-Topf: • 1440540000 (0,5 - 1,5mm ² /AWG20-16) • 1440550000 (1,5 - 2,5mm ² /AWG16-14)		Artikelnummern Umrüstsätze: • 1314530000 (0,14mm ² /AWG26) • 1314520000 (0,25mm ² /AWG24) • 1314510000 (0,34mm ² /AWG22)	Artikelnummern AEH-Topf: • 1477050000 (0,5 - 1,0mm ² /AWG20-17) • 1447040000 (1,5 - 2,5mm ² /AWG16-14)	Artikelnummern Umrüstsätze: • 2769020000 (4+6mm ² /AWG12+10) • 2769030000 (4+10mm ² /AWG12+8)	Weitere Kontakttypen möglich nach vorheriger Prüfung		

Langlebig und robust im täglichen Einsatz

Abisolier- und Crimpautomaten für lose Aderendhülsen

CA 100 C

Für die besonders rationelle Verarbeitung loser isolierter sowie unisolierter Weidmüller Aderendhülsen mit kleinen Querschnitten eignet sich der elektropneumatische Abisolier- und Crimpautomat CA 100 C. Das modular aufgebaute Gerät verarbeitet isolierte Aderendhülsen von 0,14 bis 0,34 mm² (~AWG 26–22) sowie optional Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen von 0,14 bis 0,75 mm² (~AWG 26–18) in verschiedenen Crimplängen.

Besondere Eigenschaften:

- Einfacher Werkzeugwechsel
- Sehr kompakte Bauweise
- Crimplänge CA 100 C: 6 oder 8 mm

Produkte	Best.-Nr.
CA 100 C	auf Anfrage



Schnellwechselwerkzeug für extrem kurze Rüstzeiten



Abnehmbares Touchdisplay-Bedienelement



Crimpen von isolierten und optional Aderendhülsen ohne Kunststoffkragen

CA 100/2.5 und CA 100/10

Beide Modelle eignen sich zur rationellen Verarbeitung loser isolierter Weidmüller Aderendhülsen und lassen sich optional auch für unisolierte Aderendhülsen einsetzen. Der CA100/2.5 kann für Aderendhülsen der Querschnitte 0,34 bis 4 mm² (~AWG 22–12) umgerüstet werden. Der CA100/10 lässt sich für Aderendhülsen der Querschnitte 4 bis 10 mm² (~AWG 12–8) sowie optional bis 16 mm² (~AWG 6) umrüsten. Beide Maschinen sind mit Quadro- oder Trapez-Crimpform erhältlich.

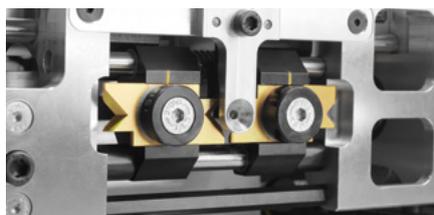
Besondere Eigenschaften:

- Einfacher Werkzeugwechsel
- Crimplänge: CA 100/2.5: 6 – 12 mm und CA 100/10: 8 – 18 mm
- Je nach Leitertyp optional auf Spezialmesser umrüstbar
- Varianten ohne Kunststoffkragen optional erhältlich

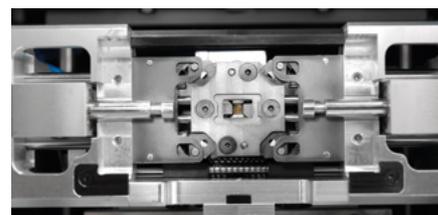
Produkte	Best.-Nr.
CA 100/2.5	auf Anfrage
CA 100/10	auf Anfrage



Schnellwechselwerkzeug für extrem kurze Rüstzeiten



Beidseitig nutzbares Abisoliermesser



CA 100/2.5 mit Quadro-Crimpwerkzeug



Verschiedene Leiterquerschnitte ohne Werkzeugwechsel verarbeiten

Abisolier- und Crimpautomaten für lose Aderendhülsen

CA 100 DUO

Durch die einfache Beschleunigung von Arbeitsprozessen in der Kabelkonfektion lassen sich signifikante Produktivitätssteigerungen erzielen. Der neue Abisolier- und Crimpautomat CA 100 DUO ermöglicht die prozesssichere Verarbeitung von losen Aderendhülsen bei höchstem Bedienkomfort.

Dank des elektropneumatischen Antriebs im CA 100 DUO können zwei unterschiedliche Querschnitte im Verarbeitungsbereich von 6 bis 10 mm² (~AWG 10–8) parallel verarbeitet werden. Optional ist auch die Verarbeitung von Leiterquerschnitten mit 4 mm² (~AWG 12) möglich. Über das intuitiv bedienbare Touchdisplay lässt sich der Querschnittswchsel in Sekundenschnelle und ohne Werkzeug durchführen.

Besondere Eigenschaften:

- Kein Umrüsten bei Querschnittswchsel nötig
- Bedienung über Touchdisplay
- Prozesssichere Verarbeitung unterschiedlicher Leiterquerschnitte

Produkte	Best.-Nr.
CA 100 DUO	2740900000
URS CA 100 DUO 4-10MM2	2769030000
URS CA 100 DUO 4-6MM2	2769020000



Der CA 100 DUO kann zwei Querschnitte parallel verarbeiten, sodass alle beim Querschnittswchsel erforderlichen Arbeitsschritte entfallen



Das komfortable Touchdisplay des CA 100 DUO macht alle für die Ausführung des Querschnittswchels erforderlichen Eingaben besonders leicht



Der elektropneumatische Antrieb garantiert eine prozesssichere Verarbeitung und zeichnet sich durch einen robusten Aufbau sowie eine lange Lebensdauer aus



CA 100 DUO

1	6mm ²	2	10mm ²
	L: 29mm		L: 22mm
Ready		DC	215
↑		C	E

Weidmüller 

Ideal für industrielle Anwendungen

Abisolier- und Crimpautomat für gedrehte Kontakte

CA Indent

Der CA Indent ist ein elektropneumatisch angetriebener Abisolier- und Crimpautomat. Die Verarbeitung von losen, gedrehten Stift- und Buchsenkontakten mit den Querschnitten von 0,14 bis 2,5 mm² (~AWG 26–14) sind mit diesem Automaten möglich. Die Kontakte werden über einen Schwingförderer automatisch zugeführt, Abisolier- und Crimptiefeinstellung erfolgen motorisch. Das Touchdisplay bietet Zugriff auf alle wichtigen Daten, Funktionen und Statusmitteilungen. Der CA Indent hat einen internen Speicher für 50 unterschiedliche Programme. Unter Verwendung des entsprechenden Werkzeugsatzes lässt er sich auf verschiedene Kontakte bzw. Leitungen umrüsten.

Besondere Eigenschaften:

- Sehr robuste Bauweise für lange Lebensdauer
- Kurze Taktzeiten
- Crimpformen: Indent, optional B-Crimp

Produkte	Best.-Nr.
CA Indent	auf Anfrage



Automatische Einstellung der Abisolierlänge und Crimptiefe



Individuelle Einstellung der Kabelhaltekraft



Verarbeitung von losen, gedrehten Stift- und Buchsenkontakten



CA 4/8 Indent



Weidmüller 

Prozesssichere Verarbeitung bei hohem Flexibilitätsgrad

Allrounder für verschiedene Typen von Aderendhülsen

POWERCRIMPER 6.0

Der POWERCRIMPER 6.0 bietet ein Höchstmaß an Flexibilität bei der Verarbeitung von Aderendhülsen. Ohne notwendigen Werkzeugwechsel können Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen ebenso verarbeitet werden wie Zwillingsaderendhülsen. Der elektropneumatische Antrieb verleiht dem POWERCRIMPER 6.0 ein hohes Maß an Robustheit und gewährt eine lange Lebensdauer. Der Crimpautomat verarbeitet isolierte und unisolierte Aderendhülsen von 0,5 bis 6 mm² (~AWG 20–10) und Zwillingsaderendhülsen von 2 x 0,5 bis 2 x 2,5 mm² (~AWG 2 x 20–2 x 14).

Besondere Eigenschaften:

- Flexible Einsatzmöglichkeiten in der Aderendhülsen-Bearbeitung
- Kurze Taktzeiten und einfach Handhabung
- Robustheit und lange Lebensdauer
- Crimplänge: 6–18 mm
- Crimpform: Quadro

Produkte	Best.-Nr.
POWERCRIMPER 6.0	2634310000



Betätigung mittels Fußschalters ermöglicht die Prozessbeschleunigung



Werkzeuglose Veränderung auf unterschiedliche Aderendhülsen-Typen



Höchstmaß an Flexibilität in Kombination mit POWERSTRIPPER 6.0



Perfektes Zusammenspiel mit den Weidmüller Aderendhülsen und Crimpautomaten. Die Verarbeitung verschiedener Aderendhülsen funktioniert mit und ohne Kunststoffkragen sowie Zwillingsaderendhülsen.

Mehr Informationen finden Sie ab Seite 26.



POWERSTRIPPER 6.0

Weidmüller 

POWERCRIMPER 6.0

0,50

Weidmüller 

Kabelkonfektionierung mit höchster Effizienz

Das hochflexible Weidmüller Wire Processing Center (WPC)

Wire Processing Center (WPC)

Das Weidmüller WPC ist ein modulares Konfektionierungssystem aus Kabelbearbeitungsmaschinen und Industriedruckern. Diese sind über integrierte Schnittstellen miteinander verbunden und werden über eine spezielle Software gesteuert.

Das WPC ermöglicht den Anwendern maximale Freiheitsgrade bei Dateneingabe, Prozesssteuerung und Komponenteneinbindung – z.B. von Kabelzuführung, Kabelsortierung und zusätzlichen Druckern. Geplante Projekte können dadurch einfach und flexibel abgearbeitet werden.

Besondere Eigenschaften:

- Optimale Abarbeitung verschiedener Konfektionierungsaufgaben
- Flexible Nutzungsmöglichkeiten
- Optimale Einbindung in Fertigungsprozesse
- Optimale Prozesssicherheit
- Zuverlässige Nachschubversorgung mit Aderendhülsen und Markierern



Produkte	Best.-Nr.
Wire Processing Center (WPC)	2634120000
Wire Processing Center Feeder (WPC)	2816420000
Wire Processing Center (WPC) 115 V	2728490000
Wire Processing Center Feeder (WPC) 115 V	2816430000
WPC WAGON	2634140000
WPC WAGON 115V	2728480000
WPC KBZF A	2666380000
WPC KBZF B	2666390000
WPC GFSN	2666400000



Touchdisplay mit integrierter Software



Unterschiedliche Kabelzuführungen



Zusätzliche Anschlussmöglichkeiten, wie USB, Stromanschluss und Druckluft



Hoher Flexibilisierungsgrad durch Nutzung halbautomatischer Maschinen



Flexible Anpassung an individuelle Kundenanforderungen



Modulares System kommunikationsfähiger Kabelbearbeitungsmaschinen und Drucker



Mehr technische Details und weitere Beschriftungssysteme finden Sie in unserem Onlinekatalog.



Aderendhülsen

Ausgezeichnete Qualität für langlebige Verbindungen

Weidmüller hält ein umfassendes Sortiment an Aderendhülsen bereit.

Die Verwendung von Aderendhülsen sichert Anwendern eine langfristig gleich bleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen. Weiterer Zusatznutzen resultiert aus den Montagevorteilen.

Das breite Produktsortiment umfasst Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen und Zwillings-Aderendhülsen in allen marktüblichen Farbvarianten.



CSA – US Zertifizierung

Folgende Aderendhülsen haben CSA-US Zertifizierung:



- Aderendhülsen in loser Form von 0,14 mm² bis 50 mm² (~AWG 26–1)
- Zwillings-Aderendhülsen von 2 x 0,5 mm² bis 2 x 16 mm² (~AWG 20–6)
- Sonder-Aderendhülsen für kleine Anschlussräume und AWG-Leitungen
- Gegurtete Aderendhülsen auf Rollen oder als Gurtstreifen von 0,5 mm² bis 2,5 mm² (~AWG 20–14)
- Unisolierte Aderendhülsen von 0,14 mm² bis 50 mm²

UL – Zertifizierung

Folgende Aderendhülsen haben eine UL-Zertifizierung in Verbindung mit unseren Handwerkzeugen und Automaten:

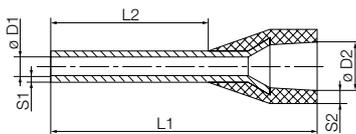


- Aderendhülsen in loser Form von 0,14 mm² bis 50 mm² (~AWG 26–1)

Für die Funktion der Anlagen mit anderen als den Weidmüller Komponenten, kann die Firma Weidmüller keine Gewähr/Haftung übernehmen. Insbesondere die Prozesssicherheit und UL-zugelassene Verbindung kann ausschließlich in Kombination mit Weidmüller Automaten und Weidmüller Aderendhülsen gewährleistet werden.

Aderendhülsen

Bestelldaten



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,25 – 150 mm² (AWG 24 – 300MCM)
 Material E-Cu, galvanisch verzinkt
 Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

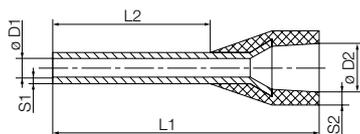


Weidmüller Farbcode

lose verpackt

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,25/10 HBL	0,25	24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	hellblau	500	9025740000
H0,25/12 HBL	0,25	24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	hellblau	500	9025760000
H0,34/10 TK	0,34	22	10,00	6	0,8	2	0,15	0,25	8	türkis	500	9025750000
H0,34/12 TK	0,34	22	12,00	8	0,8	2	0,15	0,25	10	türkis	500	9025770000
H0,5/12 OR	0,5	20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,2	8	orange	500	0409500000
H0,5/14 OR	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,2	10	orange	500	0690700000
H0,5/14 OR SP	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,2	10	orange	100	1476230000
H0,5/16 OR	0,5	20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,2	12	orange	500	9025870000
H0,5/18 OR	0,5	20	18,00	12	1	2,6	0,15	0,2	14	orange	500	1076980000
H0,75/12 W	0,75	18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	weiß	500	0409600000
H0,75/14 W	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	weiß	500	0462900000
H0,75/14 W SP	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	weiß	100	1476240000
H0,75/16 W	0,75	18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	weiß	500	9025860000
H0,75/18 W	0,75	18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	weiß	500	9025910000
H1,0/12 GE	1	17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	gelb	500	0409700000
H1,0/14 GE	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	gelb	500	0463000000
H1,0/14 GE SP	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	gelb	100	1476250000
H1,0/16 GE	1	17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	gelb	500	9025950000
H1,0/18 GE	1	17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	gelb	500	9025930000
H1,5/14 R	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	rot	500	0463100000
H1,5/14 R SP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	rot	100	1476270000
H1,5/16 R	1,5	16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	rot	500	0635100000
H1,5/24 R	1,5	16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	rot	500	0565600000
H2,5/15D BL	2,5	14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	blau	500	9019160000
H2,5/15D BL SP	2,5	14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	blau	100	1476280000
H2,5/19D BL	2,5	14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	blau	500	9019170000
H2,5/25D BL	2,5	14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	blau	500	9019180000
H4,0/18D GR	4	12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	grau	500	9019190000
H4,0/18D GR SP	4	12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	grau	100	1476290000
H4,0/20D GR	4	12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	grau	500	9019200000
H4,0/26D GR	4	12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	grau	100	9019210000
H6,0/20 SW	6	10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	schwarz	100	0533500000
H6,0/26 SW	6	10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	schwarz	100	0565700000
H10,0/22 EB	10	8	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	elfenbein	100	0534200000
H10,0/28 EB	10	8	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	elfenbein	100	0565800000
H16,0/22 GN	16	6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	grün	100	0565900000
H16,0/28 GN	16	6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	grün	100	0566000000
H25,0/30 BR	25	3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	braun	50	0317000000
H25,0/36 BR	25	3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	braun	50	0317100000
H35,0/30 BE	35	2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	beige	50	0317200000
H35,0/39 BE	35	2	39,00	25	8,3	12,7	0,2	0,4	28	beige	50	0317300000
H50,0/36 OLIV	50	1	36,00	20	10,3	15	0,3	0,5	26	oliv	50	0444200000
H70,0/37 GE	70	2/0	37,00	21	12,7	16	0,35	0,6	26	gelb	25	9028200000
H95,0/44 R	95	3/0	44,00	25	14,7	18	0,35	0,6	31	rot	25	9028210000
H120,0/50 BL	120	4/0	50,00	30	16,5	21	0,5	0,7	36	blau	25	9028220000
H150,0/54 GE	150	300 MCM	54,00	32	18,5	23,5	0,5	0,75	38	gelb	25	9028230000

Aderendhülsen mit Kunststoffkragen



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

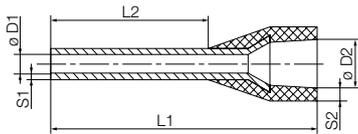
Für Leiter von 0,5 – 50 mm² (AWG 20–1)
 Material E-Cu, galvanisch verzinkt
 Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



DIN Farbcode

lose verpackt

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VG*	VPE	Best.-Nr.
H0,5/12D W	0,5	20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,2	8	○ weiß	T 20A 001 A	500	9019000000
H0,5/14D W	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,2	10	○ weiß	T 20A 002 A	500	9019010000
H0,5/14D W SP	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,2	10	○ weiß	T 20A 002 A	100	1476300000
H0,5/16D W	0,5	20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,2	12	○ weiß	T 20A 003 A	500	9019020000
H0,5/18D W	0,5	20	18,00	12	1	2,6	0,15	0,2	14	○ weiß	T 20A 003 A	500	1076990000
H0,75/12D GR	0,75	18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	● grau	T 20A 005 A	500	9019030000
H0,75/14D GR	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	● grau	T 20A 004 A	500	9019040000
H0,75/16D GR	0,75	18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	● grau	T 20A 006 A	500	9019050000
H0,75/18D GR	0,75	18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	● grau	T 20A 007 A	500	9019060000
H1,0/12D R	1	17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	● rot	T 20A 008 A	500	9019070000
H1,0/14D R	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	● rot	T 20A 009 A	500	9019080000
H1,0/14D R SP	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	● rot	T 20A 009 A	100	1476320000
H1,0/16D R	1	17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	● rot	T 20A 010 A	500	9019100000
H1,0/18D R	1	17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	● rot	T 20A 011 A	500	9019110000
H1,5/14D SW	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	● schwarz	T 20A 012 A	500	9019120000
H1,5/14D SW SP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	● schwarz	T 20A 012 A	100	1476330000
H1,5/16D SW	1,5	16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	● schwarz	T 20A 013 A	500	9019130000
H1,5/18D SW	1,5	16	18,00	12	1,7	3,5	0,15	0,25	15	● schwarz	T 20A 014 A	500	9019140000
H1,5/24D SW	1,5	16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	● schwarz	T 20A 015 A	500	9019150000
H2,5/15D BL	2,5	14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	● blau	T 20A 017 A	500	9019160000
H2,5/19D BL	2,5	14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	● blau	T 20A 017 A	500	9019170000
H2,5/25D BL	2,5	14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	● blau	T 20A 018 A	500	9019180000
H4,0/18D GR	4	12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	● grau	T 20A 019 A	500	9019190000
H4,0/20D GR	4	12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	● grau	T 20A 020 A	500	9019200000
H4,0/26D GR	4	12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	● grau	T 20A 021 A	100	9019210000
H6,0/20D GE	6	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	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	8	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	● rot	T 20A 024 A	100	9019240000
H10,0/28D R	10	8	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	● rot	T 20A 025 A	100	9019250000
H16,0/22D BL	16	6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	● blau	T 20A 026 A	100	9019260000
H16,0/28D BL	16	6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	● blau	T 20A 027 A	100	9019270000
H25,0/30D 16 GE	25	3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	● gelb	T 20A 028 A	50	9019280000
H25,0/36D GE	25	3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	● gelb	T 20A 030 A	50	9019300000
H35,0/30D 16 R	35	2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	● rot	T 20A 031 A	50	9019310000
H35,0/32D R	35	2	32,00	18	8,3	12,7	0,2	0,4	19	● rot	T 20A 032 A	50	9019320000
H35,0/39D R	35	2	39,00	25	8,3	12,7	0,2	0,4	28	● rot	T 20A 033 A	50	9019330000
H50,0/41D BL	50	1	41,00	25	10,3	15	0,3	0,5	31	● blau	T 20A 035 A	50	9019350000
H50,0/36D BL	50	1	36,00	20	10,3	15	0,3	0,5	26	● blau	T 20A 034 A	50	9019340000



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,25 – 25 mm² (AWG 24–3)

Material E-Cu, galvanisch verzinkt

Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

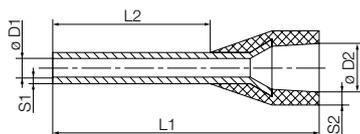


sonstiger Farbcode

lose verpackt

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,25/10T GE	0,25	24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	● gelb	500	9021010000
H0,25/12T GE	0,25	24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	● gelb	500	9021020000
H0,5/12D W	0,5	20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,2	8	○ weiß	500	9019000000
H0,5/14D W	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,2	10	○ weiß	500	9019010000
H0,5/16D W	0,5	20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,2	12	○ weiß	500	9019020000
H0,5/18D W	0,5	20	18,00	12	1	2,6	0,15	0,2	14	○ weiß	500	1076990000
H0,75/12T HBL	0,75	18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	● hellblau	500	9021030000
H0,75/14T HBL	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	● hellblau	500	9021040000
H0,75/16T HBL	0,75	18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	● hellblau	500	9021050000
H0,75/18T HBL	0,75	18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	● hellblau	500	9021060000
H1,0/12D R	1	17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	● rot	500	9019070000
H1,0/14D R	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	● rot	500	9019080000
H1,0/16D R	1	17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	● rot	500	9019100000
H1,0/18D R	1	17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	● rot	500	9019110000
H1,5/14D SW	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	● schwarz	500	9019120000
H1,5/16D SW	1,5	16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	● schwarz	500	9019130000
H1,5/18D SW	1,5	16	18,00	12	1,7	3,5	0,15	0,25	15	● schwarz	500	9019140000
H1,5/24D SW	1,5	16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	● schwarz	500	9019150000
H2,5/15T GR	2,5	14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	● grau	500	9021070000
H2,5/19T GR	2,5	14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	● grau	500	9021080000
H2,5/25T GR	2,5	14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	● grau	500	9021090000
H4,0/18T OR	4	12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	● orange	500	9021100000
H4,0/20T OR	4	12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	● orange	500	9021110000
H4,0/26T OR	4	12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	● orange	100	9021120000
H6,0/20T GN	6	10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	● grün	100	9021130000
H6,0/26T GN	6	10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	● grün	100	9021140000
H10,0/22T BR	10	8	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	● braun	100	9021150000
H10,0/28T BR	10	8	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	● braun	100	9021160000
H16,0/22T W	16	6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	○ weiß	100	9021170000
H16,0/28T W	16	6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	○ weiß	100	9021180000
H25,0/30T SW	25	3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	● schwarz	50	9021190000
H25,0/36T SW	25	3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	● schwarz	50	9021200000

Aderendhülsen mit Kunststoffkragen



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,5 – 2,5 mm² (AWG 20–14)
Material E-Cu, galvanisch verzinkt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Weidmüller Farbcode

verkettete Aderendhülsen auf Rolle

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14 OR BD GSP	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,28	10	orange	5000	9005810000
H0,5/16 OR BD GSP	0,5	20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,28	12	orange	5000	1476010000
H0,75/14 W BD GSP	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,28	10	weiß	5000	9005820000
H0,75/16 W BD GSP	0,75	18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,28	12	weiß	5000	1476030000
H1,0/14 GE BD GSP	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,28	10	gelb	5000	9005830000
H1,0/16 GE BD GSP	1	17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,28	12	gelb	5000	1476040000
H1,5/14 R BD GSP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,28	10	rot	5000	9005840000
H1,5/16 R BD GSP	1,5	16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,28	12	rot	5000	1476050000
H2,5/14D BL BD GSP	2,5	14	14,00	8	2,2	4,2	0,15	0,28	10	blau	3000	9005850000
H2,5/16D BL BD GSP	2,5	14	16,00	10	2,2	4,2	0,15	0,28	12	blau	3000	1476060000

DIN Farbcode

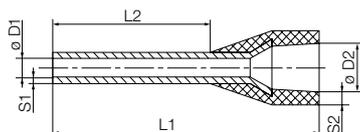
verkettete Aderendhülsen auf Rolle

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14D W BD GSP	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,28	10	weiß	5000	9005860000
H0,5/16D W BD GSP	0,5	20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,28	12	weiß	5000	1476070000
H0,75/14D GR BD GSP	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,28	10	grau	5000	9005870000
H0,75/16D GR BD GSP	0,75	18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,28	12	grau	5000	1476080000
H1,0/14D R BD GSP	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,28	10	rot	5000	9005880000
H1,0/16D R BD GSP	1	17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,28	12	rot	5000	1476090000
H1,5/14D SW BD GSP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,28	10	schwarz	5000	9005890000
H1,5/16D SW BD GSP	1,5	16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,28	12	schwarz	5000	1476100000
H2,5/14D BL BD GSP	2,5	14	14,00	8	2,2	4,2	0,15	0,28	10	blau	3000	9005850000
H2,5/16D BL BD GSP	2,5	14	16,00	10	2,2	4,2	0,15	0,28	12	blau	3000	1476060000

sonstiger Farbcode

verkettete Aderendhülsen auf Rolle

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14D W BD GSP	0,5	20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,28	10	weiß	5000	9005860000
H0,5/16D W BD GSP	0,5	20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,28	12	weiß	5000	1476070000
H0,75/14T BL BD GSP	0,75	18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,28	10	hellblau	5000	9005900000
H0,75/16T BL BD GSP	0,75	18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,28	12	hellblau	5000	1476110000
H1,0/14D R BD GSP	1	17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,28	10	rot	5000	9005880000
H1,0/16D R BD GSP	1	17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,28	12	rot	5000	1476090000
H1,5/14D SW BD GSP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,28	10	schwarz	5000	9005890000
H1,5/16D SW BD GSP	1,5	16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,28	12	schwarz	5000	1476100000
H2,5/14T GR BD GSP	2,5	14	14,00	8	2,2	4,2	0,15	0,28	10	grau	3000	9005910000
H2,5/16T GR BD GSP	2,5	14	16,00	10	2,2	4,2	0,15	0,28	12	grau	3000	1476120000



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von 0,5–1,5 mm² Material E-Cu, galvanisch verzinkt
 Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4



Weidmüller Farbcode

verkettete Aderendhülsen auf Rolle

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14S OR GSP	0,5	20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	● orange	4000	2528550000
H0,5/16S OR BD GSP	0,5	20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	● orange	4000	2604620000
H0,75/14S W GSP	0,75	18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	○ weiß	4000	2528560000
H0,75/16S W BD GSP	0,75	18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,25	○ weiß	4000	2604640000
H1,0/14S GE GSP	1	17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	● gelb	4000	2528570000
H1,0/14S GE GSP	1	17	16,00	10	1,4	3,5	0,15	0,25	● gelb	4000	2604680000
H1,5/14S R GSP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	● rot	4000	2528580000
H1,5/14S R GSP	1,5	16	16,00	10	1,7	3,9	0,15	0,25	● rot	4000	2604700000

DIN Farbcode

verkettete Aderendhülsen auf Rolle

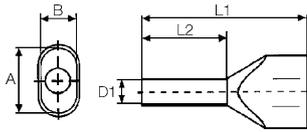
Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14DS W GSP	0,5	20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	○ weiß	4000	2528590000
H0,5/14DS W GSP	0,5	20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	○ weiß	4000	2604630000
H0,75/14DS GR GSP	0,75	18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	● grau	4000	2528600000
H0,75/14DS GR GSP	0,75	18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,25	● grau	4000	2604650000
H1,0/14DS R GSP	1	17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	● rot	4000	2528610000
H1,0/14DS R GSP	1	17	16,00	10	1,4	3,5	0,15	0,25	● rot	4000	2604690000
H1,5/14DS SW GSP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	● schwarz	4000	2528620000
H1,5/14DS SW GSP	1,5	16	16,00	10	1,7	3,9	0,15	0,25	● schwarz	4000	2604710000

Sonstiger Farbcode

verkettete Aderendhülsen auf Rolle

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14S OR GSP	0,5	20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	○ weiß	4000	2528590000
H0,5/14S OR GSP	0,5	20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	○ weiß	4000	2604630000
H0,75/14S W GSP	0,75	18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	○ weiß	4000	2528630000
H0,75/14S W GSP	0,75	18	16,00	10	1,2	3,4	0,15	0,25	● hellblau	4000	2604660000
H1,0/14S GE GSP	1	17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	● rot	4000	2528610000
H1,0/14S GE GSP	1	17	16,00	10	1,4	3,5	0,15	0,25	● rot	4000	2604690000
H1,5/14S R GSP	1,5	16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	● schwarz	4000	2528620000
H1,5/14S R GSP	1,5	16	16,00	10	1,7	3,9	0,15	0,25	● schwarz	4000	2604710000

Zwilling-Aderendhülsen mit Kunststoffkragen



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von je 2 x 0,34 – 2 x 16 mm² (2 x AWG 22 – 2 x AWG6)

Material E-Cu, galvanisch verzinkt

Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil



Weidmüller Farbcode

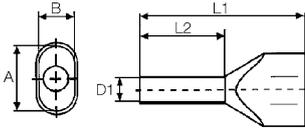
lose verpackt

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	S1	S2	A	B	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,34/14 ZH TK	2 x 0,34	2 x 22	14,00	8	1,2	0,15	0,25	5,1	3,6	11	● türkis	500	1139070000
H0,5/14 ZH OR	2 x 0,5	2 x 20	14,00	8	1,4	0,15	0,3	5	3	11	● orange	500	9037200000
H0,5/16 ZH OR	2 x 0,5	2 x 20	16,00	10	1,4	0,15	0,3	5	3	13	● orange	500	9037210000
H0,5/18 ZH OR	2 x 0,5	2 x 20	18,00	12	1,4	0,15	0,3	5	3	15	● orange	500	9037220000
H0,75/14 ZH W	2 x 0,75	2 x 18	14,00	8	1,7	0,15	0,3	5,5	3	11	○ weiß	500	9037230000
H0,75/16 ZH W	2 x 0,75	2 x 18	16,00	10	1,7	0,15	0,3	5,5	3	13	○ weiß	500	9037240000
H0,75/19S ZH W	2 x 0,75	2 x 18	19,00	12	1,7	0,15	0,3	5,5	3	21	○ weiß	500	9202820000
H0,75/24 ZH W	2 x 0,75	2 x 18	24,00	18	1,7	0,15	0,3	5,5	3	21	○ weiß	500	9037250000
H1,0/15 ZH GE	2 x 1	2 x 17	15,00	8	2	0,15	0,3	5,8	3,2	11	● gelb	500	9037260000
H1,0/15S ZH GE	2 x 1	2 x 17	15,00	8	2,3	0,15	0,3	6,5	3,6	12	● gelb	500	9018690000
H1,0/19 ZH GE	2 x 1	2 x 17	19,00	12	2	0,15	0,3	5,8	3,2	16	● gelb	500	9037270000
H1,0/25 ZH GE	2 x 1	2 x 17	25,00	18	2	0,15	0,3	5,8	3,2	22	● gelb	500	9037280000
H1,5/16 ZH R	2 x 1,5	2 x 16	16,00	8	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	11	● rot	500	9037290000
H1,5/20 ZH R	2 x 1,5	2 x 16	20,00	12	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	15	● rot	500	9037300000
H1,5/26 ZH R	2 x 1,5	2 x 16	26,00	18	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	21	● rot	100	9037310000
H2,5/19D ZH BL	2 x 2,5	2 x 14	19,00	10	2,8	0,15	0,4	8	4,5	13	● blau	500	9037500000
H2,5/21D ZH BL	2 x 2,5	2 x 14	21,00	12	2,8	0,15	0,4	8	4,5	15	● blau	100	9037510000
H2,5/27D ZH BL	2 x 2,5	2 x 14	27,00	18	2,8	0,15	0,4	8	4,5	21	● blau	100	9037520000
H4,0/22D ZH GR	2 x 4	2 x 12	22,00	12	3,5	0,2	0,5	9	5,2	15	● grau	100	9037530000
H4,0/28D ZH GR	2 x 4	2 x 12	28,00	18	3,5	0,2	0,5	9	5,2	21	● grau	100	9037540000
H6,0/23 ZH SW	2 x 6	2 x 10	23,00	12	4,5	0,2	0,5	11,4	6,2	20	● schwarz	100	9037320000
H6,0/29 ZH SW	2 x 6	2 x 10	29,00	18	4,5	0,2	0,5	11,4	6,2	24	● schwarz	100	9037330000
H10,0/24 ZH EB	2 x 10	2 x 8	24,00	12	5,8	0,2	0,5	13,4	7,6	17	● elfenbein	100	9037340000
H10,0/30 ZH EB	2 x 10	2 x 8	30,00	18	5,8	0,2	0,5	13,4	7,6	23	● elfenbein	100	9037350000
H16,0/29 ZH GN	2 x 16	2 x 6	29,00	16	8,3	0,3	0,6	17,2	9,5	20	● grün	50	9037360000
H16,0/38 ZH GN	2 x 16	2 x 6	38,00	25	8,3	0,3	0,6	17,2	9,5	29	● grün	50	9037370000

DIN Farbcode

lose verpackt

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	S1	S2	A	B	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14D ZH W	2 x 0,5	2 x 20	14,00	8	1,4	0,15	0,3	5	3	11	○ weiß	500	9037380000
H0,5/16D ZH W	2 x 0,5	2 x 20	16,00	10	1,4	0,15	0,3	5	3	13	○ weiß	500	9037390000
H0,5/18D ZH W	2 x 0,5	2 x 20	18,00	12	1,4	0,15	0,3	5	3	15	○ weiß	500	9037400000
H0,75/14D ZH GR	2 x 0,75	2 x 18	14,00	8	1,7	0,15	0,3	5,5	3	11	● grau	500	9037410000
H0,75/16D ZH GR	2 x 0,75	2 x 18	16,00	10	1,7	0,15	0,3	5,5	3	13	● grau	500	9037420000
H0,75/19DS ZH GR	2 x 0,75	2 x 18	18,00	12	1,7	0,15	0,3	5,5	3	21	● grau	500	9202830000
H0,75/24D ZH GR	2 x 0,75	2 x 18	24,00	18	1,7	0,15	0,3	5,5	3	21	● grau	500	9037430000
H1,0/15D ZH R	2 x 1	2 x 17	15,00	8	2	0,15	0,3	5,8	3,2	11	● rot	500	9037440000
H1,0/19D ZH R	2 x 1	2 x 17	19,00	12	2	0,15	0,3	5,8	3,2	16	● rot	500	9037450000
H1,0/22DS R ZH	2 x 1	2 x 17	22,00	14	2	0,15	0,3	5,8	3,2	21	● rot	500	9036330000
H1,0/25D ZH R	2 x 1	2 x 17	25,00	18	2	0,15	0,3	5,8	3,2	22	● rot	500	9037460000
H1,5/16D ZH SW	2 x 1,5	2 x 16	16,00	8	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	11	● schwarz	500	9037470000
H1,5/20D ZH SW	2 x 1,5	2 x 16	20,00	12	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	15	● schwarz	500	9037480000
H1,5/26D ZH SW	2 x 1,5	2 x 16	26,00	18	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	21	● schwarz	100	9037490000
H2,5/19D ZH BL	2 x 2,5	2 x 14	19,00	10	2,8	0,15	0,4	8	4,5	13	● blau	500	9037500000
H2,5/21D ZH BL	2 x 2,5	2 x 14	21,00	12	2,8	0,15	0,4	8	4,5	15	● blau	100	9037510000
H2,5/27D ZH BL	2 x 2,5	2 x 14	27,00	18	2,8	0,15	0,4	8	4,5	21	● blau	100	9037520000
H4,0/22D ZH GR	2 x 4	2 x 12	22,00	12	3,5	0,2	0,5	9	5,2	15	● grau	100	9037530000
H4,0/28D ZH GR	2 x 4	2 x 12	28,00	18	3,5	0,2	0,5	9	5,2	21	● grau	100	9037540000
H6,0/23D ZH GE	2 x 6	2 x 10	23,00	12	4,5	0,2	0,5	11,4	6,2	20	● gelb	100	9037550000
H6,0/29D ZH GE	2 x 6	2 x 10	29,00	18	4,5	0,2	0,5	11,4	6,2	24	● gelb	100	9037560000
H10,0/24D ZH R	2 x 10	2 x 8	24,00	12	5,8	0,2	0,5	13,4	7,6	17	● rot	100	9037570000
H10,0/30D ZH R	2 x 10	2 x 8	30,00	18	5,8	0,2	0,5	13,4	7,6	23	● rot	100	9037580000
H16,0/29D ZH BL	2 x 16	2 x 6	29,00	16	8,3	0,3	0,6	17,2	9,5	20	● blau	50	9037590000
H16,0/38D ZH BL	2 x 16	2 x 6	38,00	25	8,3	0,3	0,6	17,2	9,5	29	● blau	50	9037600000



- Einführtrichter aus Polypropylen
- Wärmebeständig bis 105 °C

Für Leiter von je 2 x 0,5 – 2 x 16 mm² (2 x AWG 20 – 2 x AWG6)

Material E-Cu, galvanisch verzinkt

Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil



sonstiger Farbcode

lose verpackt

Typ	Ø mm ²	AWG	L1	L2	D1	S1	S2	A	B	Abisolierlänge	Farbe	VPE	Best.-Nr.
H0,5/14 ZH OR	2 x 0,5	2 x 20	14,00	8	1,4	0,15	0,3	5	3	11	orange	500	9037200000
H0,5/16 ZH OR	2 x 0,5	2 x 20	16,00	10	1,4	0,15	0,3	5	3	13	orange	500	9037210000
H0,5/18 ZH OR	2 x 0,5	2 x 20	18,00	12	1,4	0,15	0,3	5	3	15	orange	500	9037220000
H0,75/14T ZH HBL	2 x 0,75	2 x 18	14,00	8	1,7	0,15	0,3	5,5	3	11	hellblau	500	9037610000
H0,75/16T ZH HBL	2 x 0,75	2 x 18	16,00	10	1,7	0,15	0,3	5,5	3	13	hellblau	500	9037620000
H0,75/19TS ZH HBL	2 x 0,75	2 x 18	18,00	12	1,7	0,15	0,3	5,5	3	16	hellblau	500	9202840000
H0,75/24T ZH HBL	2 x 0,75	2 x 18	24,00	18	1,7	0,15	0,3	5,5	3	21	hellblau	500	9037630000
H1,0/15D ZH R	2 x 1	2 x 17	15,00	8	2	0,15	0,3	5,8	3,2	11	rot	500	9037440000
H1,0/19D ZH R	2 x 1	2 x 17	19,00	12	2	0,15	0,3	5,8	3,2	16	rot	500	9037450000
H1,0/25D ZH R	2 x 1	2 x 17	25,00	18	2	0,15	0,3	5,8	3,2	22	rot	500	9037460000
H1,5/16D ZH SW	2 x 1,5	2 x 16	16,00	8	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	11	schwarz	500	9037470000
H1,5/20D ZH SW	2 x 1,5	2 x 16	20,00	12	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	15	schwarz	500	9037480000
H1,5/26D ZH SW	2 x 1,5	2 x 16	26,00	18	2,2	0,15	0,3	6,5	3,6	21	schwarz	100	9037490000
H2,5/19T ZH GR	2 x 2,5	2 x 14	19,00	10	2,8	0,15	0,4	8	4,5	13	grau	500	9037640000
H2,5/21T ZH GR	2 x 2,5	2 x 14	21,00	12	2,8	0,15	0,4	8	4,5	15	grau	100	9037650000
H2,5/27T ZH GR	2 x 2,5	2 x 14	27,00	18	2,8	0,15	0,4	8	4,5	21	grau	100	9037660000
H4,0/22T ZH OR	2 x 4	2 x 12	22,00	12	3,5	0,2	0,5	9	5,2	15	orange	100	9037670000
H4,0/28T ZH OR	2 x 4	2 x 12	28,00	18	3,5	0,2	0,5	9	5,2	21	orange	100	9037680000
H6,0/23T ZH GN	2 x 6	2 x 10	23,00	12	4,5	0,2	0,5	11,4	6,2	20	grün	100	9037690000
H6,0/29T ZH GN	2 x 6	2 x 10	29,00	18	4,5	0,2	0,5	11,4	6,2	24	grün	100	9037700000
H10,0/24T ZH BR	2 x 10	2 x 8	24,00	12	5,8	0,2	0,5	13,4	7,6	17	braun	100	9037710000
H10,0/30T ZH BR	2 x 10	2 x 8	30,00	18	5,8	0,2	0,5	13,4	7,6	23	braun	100	9037720000
H16,0/29T ZH W	2 x 16	2 x 6	29,00	16	8,3	0,3	0,6	17,2	9,5	20	weiß	50	9037730000
H16,0/38T ZH W	2 x 16	2 x 6	38,00	25	8,3	0,3	0,6	17,2	9,5	29	weiß	50	9037740000

Steigern Sie Ihre Produktivität

Professionelle Werkzeuge für die Installation

Mit dem richtigen Werkzeug geht alles besser. Deshalb entwickeln und produzieren wir seit über 40 Jahren Qualitätswerkzeuge für höchste Ansprüche. Immer mit dem Ziel, Sie im Alltag zu unterstützen. Mit cleveren Produkten, die Ihnen die Arbeit erleichtern, Ihre Arbeitsabläufe optimieren und die Produktivität Ihres Unternehmens nachhaltig sichern.

Aderendhülsen und isolierte Kabelverbinder

Sorgen Sie für langfristig sichere Verbindungen, und profitieren Sie von vielen Vorteilen bei Installation und Wartung – mit Aderendhülsen und isolierten Kabelverbindern von Weidmüller, die Sie in unterschiedlichsten Ausführungen und Farbvarianten erhalten.

Crimpwerkzeug

Bei vielen Installationen ist nur wenig Platz im Schaltschrank. Deshalb verfügt das Crimpwerkzeug PZ 6 Roto L über einen drehbaren Crimpeinsatz, der die Aderendhülseinführung von vorn oder von der Seite ermöglicht.

Spannungsprüfer

Sorgen Sie für beste Ergebnisse. Einzigartiges Design und hohe Funktionalität unserer zweipoligen Spannungsprüfer erhöhen Arbeitseffektivität und Genauigkeit.

Zangen

Garantiert sicheres und präzises Arbeiten an sensibler Elektronik. Unser ESD-Zangensortiment verfügt über ein spezielles Griffmaterial, das elektrostatische Aufladung verhindert.



Schraubendreher SlimLine

Das SlimLine Design ermöglicht das Betätigen von tiefliegenden Verschraubungen und Zugfederklemmen. Die ergonomisch geformten Griffe ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten und das weiche Griffmaterial sorgt für optimale Haptik, ein handschonendes Arbeiten und garantierte elektrische Sicherheit.

Automaten

Verringern Sie Ihre Installationszeiten, und steigern Sie Ihre Produktivität. Unsere robusten Automaten überzeugen durch extrem hohe Lebensdauer bei gleichbleibender Leistung und Qualität. Zur Verarbeitung von Aderendhülsen in unterschiedlichen Ausführungen sowie für Abläng- und Abisolieraufgaben bei unterschiedlichsten Kabeltypen.



Abisolierwerkzeug

Exakte Abisolierergebnisse bei Leitungsquerschnitten von 0,08 bis 10 mm² bietet unser selbstjustierendes Abisolierwerkzeug stripax[®]. Die ideale Ergänzung: das Abisolierwerkzeug stripax[®] 16 mit Formmesser – für Leiter von 6 bis 16 mm².

Schneidwerkzeug

Sorgen Sie für optimale Weiterverarbeitung. Die speziell geformte Schneidgeometrie unserer KT 8 sorgt stets für einen glatten, quetschfreien Schnitt ohne Leiterverformung.

Weidmüller – Ihr Partner der Industrial Connectivity

Als erfahrene Experten unterstützen wir unsere Kunden und Partner auf der ganzen Welt mit Produkten, Lösungen und Services im industriellen Umfeld von Energie, Signalen und Daten. Wir sind in ihren Branchen und Märkten zu Hause und kennen die technologischen Herausforderungen von morgen. So entwickeln wir immer wieder innovative, nachhaltige und wertschöpfende Lösungen für ihre individuellen Anforderungen. Gemeinsam setzen wir Maßstäbe in der Industrial Connectivity.

Wir können nicht ausschließen, dass in unseren Druckschriften oder in Software, die zu Bestellzwecken dem Kunden übergeben wird, Fehler enthalten sind. Wir sind bemüht, solche Fehler, sobald sie uns bekannt werden, zu korrigieren. Für alle Bestellungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, die Sie auf der Internetseite unseres Gruppenunternehmens, bei dem Sie Ihre Bestellung aufgeben, einsehen können und die wir Ihnen auf Wunsch auch gerne zusenden.

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
T +49 5231 14-0
F +49 5231 14-292083
www.weidmueller.de

Persönlichen Support
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.de/kontakt

Made in Germany



Bestellnummer: 2867270000/02/2022/TCWM