

TC INL BIG 1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Inspiziert durch 5S und Lean-Management Methoden bilden die Weidmüller Schaumstoffeinsätze den Kern eines effizienten und aufgeräumten Arbeitsplatzes. Als Baukastenprinzip konzipiert sie eine Vielzahl von Vorzügen und lassen sich nach den individuellen Bedürfnissen auswählen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	2683720000
Art	TC INL BIG 1
GTIN (EAN)	4050118701838
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 14:19:28 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	447 mm	Tiefe (inch)	17,598 inch
Höhe	50 mm	Höhe (inch)	1,969 inch
Breite	600 mm	Breite (inch)	23,622 inch
Nettogewicht	3.856 g		

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Schaumstoff-Inlay universell groß
---------------------	-----------------------------------

Werkzeugwagen

Bestückung	mit Werkzeugen
------------	----------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC011819	ETIM 7.0	EC011819
ETIM 8.0	EC011819	ETIM 9.0	EC011819
ECLASS 9.1	21-07-92-03	ECLASS 10.0	21-07-92-03
ECLASS 11.0	21-07-04-12	ECLASS 12.0	21-07-04-12
ECLASS 13.0	21-07-04-12		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1eacbb3e-7931-4ebb-9179-f29fd9b50028

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
----------	--

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

Art	PZ 6 ROTO L	Ausführung
Best.-Nr.	1444050000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.14mm ² , 6mm ² ,
GTIN (EAN)	4050118248593	Trapezcrimp
VPE	1 Stück	

Kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug "Swiftly®"

Kombiniertes Schneid-Schraub-Werkzeug Swiftly® und Swiftly®set zum quetschfreien Schneiden von Kupferkabel bis 1,5 mm² eindrätig und 2,5 mm² feindrätig.



Allgemeine Bestelldaten

Art	SWIFTY SET	Ausführung
Best.-Nr.	9006060000	Schneid-Schraub_Werkzeug, Einhandschneider
GTIN (EAN)	4032248257638	
VPE	1 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Elektronik Seitenschneider



Für Arbeiten unter Spannung müssen besondere Richtlinien beachtet und Werkzeuge verwendet werden, die speziell für diese Anwendung hergestellt und geprüft werden.

Weidmüller bietet dem Anwender ein komplettes, den nationalen und internationalen Prüfnormen entsprechendes Zangensortiment an.

Alle Zangen werden nach DIN EN 60900 geprüft und gefertigt.

Die Zangen wurden durch ihre ergonomische Gestaltung der Handform angepasst. Dadurch ergibt sich eine bessere Handpositionierung, die Finger werden nicht zusammengedrückt, was letztendlich ein ermüdungsfreies Arbeiten ermöglicht.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SUPER CUT	Ausführung
Best.-Nr.	9205150000	Zange
GTIN (EAN)	4032248698950	
VPE	1 Stück	

Abgewinkelter Schlitzschraubendreher



Allgemeine Bestelldaten

Art	SD TO 0,6X3,0	Ausführung
Best.-Nr.	2749560000	Schraubendreher, Klingbreite (B): 3 mm, Klinglänge: 70 mm,
GTIN (EAN)	4050118895889	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

VDE-isolierte Telefonzangen



Für Arbeiten unter Spannung müssen besondere Richtlinien beachtet und Werkzeuge verwendet werden, die speziell für diese Anwendung hergestellt und geprüft werden.

Weidmüller bietet dem Anwender ein komplettes, den nationalen und internationalen Prüfnormen entsprechendes Zangensortiment an.

Alle Zangen werden nach DIN EN 60900 geprüft und gefertigt.

Die Zangen wurden durch ihre ergonomische Gestaltung der Handform angepasst. Dadurch ergibt sich eine bessere Handpositionierung, die Finger werden nicht zusammengedrückt, was letztendlich ein ermüdungsfreies Arbeiten ermöglicht.

Allgemeine Bestelldaten

Art	FRZ S 200	Ausführung
Best.-Nr.	9046380000	Zange
GTIN (EAN)	4032248357697	
VPE	1 Stück	

Messgeräte



Weltweit sind Präzisionswerkzeuge von Weidmüller im Einsatz.

Dieser Verantwortung stellt sich Weidmüller und bietet umfassende Leistungen.

Im täglichen Einsatz sollen Werkzeuge auch nach vielen Arbeitszyklen eine stets gleichbleibende Verarbeitungsqualität gewährleisten. Weidmüller bietet seinen Kunden deshalb die Serviceleistung der "Werkzeug-Zertifizierung". Mit diesem technischen Prüfverfahren verbürgt sich Weidmüller für die Funktionalität und Qualität seiner Werkzeuge.

Allgemeine Bestelldaten

Art	FLEXIMET 5 M	Ausführung
Best.-Nr.	2534210000	Maßband
GTIN (EAN)	4050118545975	
VPE	1 Stück	
Art	FOLDING RULER	
Best.-Nr.	2683990000	
GTIN (EAN)	4050118702040	
VPE	1 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Messer



Weidmüller ist auf das Trennen von Kupfer- oder Aluminiumkabeln spezialisiert. Die Produktpalette reicht vom Schneidwerkzeug für kleine Querschnitte mit direkter Kraftübertragung bis hin zu Schneidwerkzeugen für große Durchmesser. Der mechanische Antrieb und eine spezifisch konstruierte Schneidenform reduzieren erforderliche Handkräfte auf ein Minimum. Mit seiner breiten Produktpalette von Schneidwerkzeugen entspricht Weidmüller allen Kriterien einer professionellen Kabelbearbeitung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SLICER 1K	Ausführung
Best.-Nr.	9918160000	Messer
GTIN (EAN)	4032248371495	
VPE	1 Stück	

Werkzeuge



- Abisolierwerkzeuge mit automatischer Selbseinstellung
- Für feindrähtige und massive Leiter
- Ideal geeignet für die Bereiche Maschinen und Anlagenbau, Bahn und Schienenverkehr, Windenergie, Robotertechnik, Ex-Schutz sowie Marine, Offshore und Schiffsbau
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Automatisches Öffnen der Klemmbanken nach dem Abisolieren
- Kein Aufspießen der Einzelleiter
- Auf unterschiedlichste Isolationsstärken einstellbar
- Doppelt isolierte Kabel in zwei Arbeitsgängen ohne besondere Einstellung
- Schneideinrichtung spielfrei und selbstnachstellend
- Lange Lebensdauer
- Optimiertes ergonomisches Design

Allgemeine Bestelldaten

Art	STRIPAX	Ausführung
Best.-Nr.	9005000000	Werkzeuge, Abisolier- und Schneidwerkzeug
GTIN (EAN)	4008190072506	
VPE	1 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Werkzeuge

Abmantelwerkzeuge für PVC-isolierte Kabel



Allgemeine Bestelldaten

Art	AM 16	Ausführung
Best.-Nr.	9204190000	Werkzeuge, Abmantelwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248608133	
VPE	1 Stück	

Schneidwerkzeuge

Schneidwerkzeuge für Leiter bis 8 mm, 12 mm, 14 mm bzw. 22 mm Außendurchmesser. Die spezielle Schneidengeometrie ermöglicht ein quetschfreies Schneiden von Kupfer- und Aluminiumleitern mit minimalen Handkräften. Zudem besitzen die Schneidwerkzeuge (KT 8 bis KT 22) VDE- und GS-geprüfte Schutzisolationen bis 1.000 V gemäß EN/IEC 60900.



Allgemeine Bestelldaten

Art	KT 8	Ausführung
Best.-Nr.	9002650000	Schneidwerkzeuge, Einhandschneider
GTIN (EAN)	4008190020163	
VPE	1 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für isolierte Verbinder

Kabelschuhe, Stiftkabelschuhe, Parallel- und Serienverbinder und Steckverbinder

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte
- Geprüft nach DIN EN 60352 T.2

Allgemeine Bestelldaten

Art	CTI 6	Ausführung
Best.-Nr.	9006120000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.5mm², 6mm²,
GTIN (EAN)	4008190044527	Ovalcrimp, Doppelcrimp
VPE	1 Stück	

DMS PRO



Weidmüller Drehmomentschrauber sind ergonomisch geformt und daher ideale Einhand-Werkzeuge. Sie gewährleisten ein ermüdungsfreies Arbeiten in allen Montagerichtungen. Außerdem verfügen sie über eine automatische Drehmomentbegrenzung und hohe Wiederholgenauigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AKKU DMS PRO	Ausführung
Best.-Nr.	1479110000	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118348712	
VPE	1 Stück	
Art	DMS PRO	Ausführung
Best.-Nr.	1479120000	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118287011	
VPE	1 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Bits E6,3 - Schlitz

1/4" - Außensechskantantrieb nach DIN 3126, Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss
 Schlitz-Bits DIN 5264, Antrieb 1/4" E6,3 DIN 3126



Allgemeine Bestelldaten

Art	BIT E6,3 0,4X2,5X70	Ausführung
Best.-Nr.	2748900000	Schraubendrehereinsatz, Klingbreite (B): 2.5 mm, Klinglänge: 70
GTIN (EAN)	4050118894776	mm, Klingstärke (A): 0.4 mm
VPE	5 Stück	
Art	BIT E6,3 1,0X5,5X70	Ausführung
Best.-Nr.	2748940000	Schraubendrehereinsatz, Klingbreite (B): 5.5 mm, Klinglänge: 70
GTIN (EAN)	4050118894813	mm, Klingstärke (A): 1 mm
VPE	5 Stück	
Art	BIT E6,3 0,6X3,5X70	Ausführung
Best.-Nr.	2748920000	Schraubendrehereinsatz, Klingbreite (B): 3.5 mm, Klinglänge: 70
GTIN (EAN)	4050118894790	mm, Klingstärke (A): 0.6 mm
VPE	5 Stück	

Bits E6,3 - Kreuz Pozidriv / Supadriv

1/4" - Außensechskantantrieb nach DIN 3126, Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss
 Kreuzschlitz-Bits Typ Pozidriv PZ/DIN 5262, Antrieb 1/4" E6,3 DIN 3126



Allgemeine Bestelldaten

Art	BIT E6,3 PZ1X70	Ausführung
Best.-Nr.	2748960000	Schraubendrehereinsatz, Klinglänge: 70 mm, Klingmaß
GTIN (EAN)	4050118895155	Kreuzschlitz: 1
VPE	5 Stück	
Art	BIT E6,3 PZ2X70	Ausführung
Best.-Nr.	2748970000	Schraubendrehereinsatz, Klinglänge: 70 mm, Klingmaß
GTIN (EAN)	4050118895162	Kreuzschlitz: 2
VPE	5 Stück	

TC INL BIG 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Bits E6,3 - Innensechsrund TX



Die Weidmüller Bits sind Standard-Bits, die durch hohe Qualität, große Auswahl und ihr Leistungsvermögen überzeugen. Weidmüller gewährleistet durch prozessorgesteuerte Härteverfahren eine gleichbleibend hohe Produktqualität.

Der hochwertige Ausgangswerkstoff ermöglicht Drehmomentwerte, die weit über jenen liegen, die in den relevanten DIN-Normen vorgegeben sind:

- DIN 5261 für PH/PZ-Bits
- DIN 5263 für Schlitz-Bits
- Camcar-Norm für Innensechsrund TX-Bits

Das bedeutet eine lange Lebensdauer bei hohen Drehmomenten und damit ideale Voraussetzungen für Standard-Arbeiten.

Produktnutzen:

- Geeignet für alle Schraubfälle. Dank günstiger Härtewerte von 59-61 HRC sowohl für Hand- als auch für Maschinenbetrieb geeignet
- Gute Verschleißfestigkeit und damit hohe Lebensdauer
- Optimaler Passsitz in DIN-Schrauben für geringen Verschleiß und optimale Drehmoment-Übertragung
- Fertigung auf Basis professioneller Qualitätskriterien nach gültigen ISO-Normen mit gleichbleibend hoher Produktqualität

Allgemeine Bestelldaten

Art	BIT E6,3 T15 X 70	Ausführung
Best.-Nr.	2749000000	Schraubendrehereinsatz
GTIN (EAN)	4050118895193	
VPE	5 Stück	
Art	BIT E6,3 T20 X 70	Ausführung
Best.-Nr.	2749010000	Schraubendrehereinsatz
GTIN (EAN)	4050118895308	
VPE	5 Stück	
Art	BIT E6,3 T40 X 70	Ausführung
Best.-Nr.	2749020000	Schraubendrehereinsatz
GTIN (EAN)	4050118895315	
VPE	5 Stück	