

AITB 2.5 LDT-L-PE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Gebäudeinstallationsverdrahtung**

Für die Gebäudeinstallation bieten wir ein Gesamtsystem rund um die 10×3-Kupferschiene aus optimal aufeinander abgestimmten Komponenten: von Installations-, Neutralleiter- und Verteilerreihenklemmen bis hin zu umfangreichem Zubehör wie Sammelschienen und Sammelschienengehältern.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Installations-Etagenklemme, PUSH IN, dunkelbeige, 2.5 mm ² , 24 A, 250 V, Anzahl Anschlüsse: 5, Anzahl der Etagen: 3
Best.-Nr.	2669040000
Art	AITB 2.5 LDT-L-PE
GTIN (EAN)	4064675030621
VPE	50 ST

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	50.1 mm	Tiefe (inch)	1.9724 inch
Höhe	103 mm	Höhe (inch)	4.0551 inch
Breite	5.1 mm	Breite (inch)	0.2008 inch
Nettogewicht	10.5 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 28
Normen	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm ²	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung DC	250 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	27 A	Normen	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.77 W	Bemessungsspannung (L / L)	400 V
Bemessungsspannung (L / N)	250 V	Bemessungsspannung (L / PE)	250 V
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG	Spannung Gr C (CSA)	300 V
Strom Gr C (CSA)	20 A	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-70089609
Spannung Gr B (CSA)	300 V	Strom Gr B (CSA)	20 A
Spannung Gr D (CSA)	300 V	Strom Gr D (CSA)	10 A
Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Spannung Gr B (cURus)	300 V
Spannung Gr D (cURus)	300 V	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Strom Gr B (cURus)	20 A	Spannung Gr C (cURus)	300 V

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Strom Gr C (cURus)	20 A	Strom Gr D (cURus)	10 A
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A3
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Anschlussrichtung	oben
Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart 2	PUSH IN
Anschlussart	PUSH IN
Anzahl Anschlüsse	5
Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0.14 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 28
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	2.5 mm ²
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.14 mm ²
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	4 mm ²
mit AEH DIN 46228/1, max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.14 mm ²
mit AEH DIN 46228/1,min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0.14 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, max.	0.75 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.14 mm ²

Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Rohrlänge	min.	6 mm
		max.	8 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0.14 mm ²
		max.	0.34 mm ²
	Rohrlänge	min.	6 mm
		max.	12 mm
Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0.5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Rohrlänge	min.	8 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	1.5 mm ²
		max.	2.5 mm ²
Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1	Rohrlänge	min.	8 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	0.5 mm ²
		max.	0.75 mm ²
	Rohrlänge	nominal	5 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0.25 mm ²
	Rohrlänge	min.	6 mm
		max.	10 mm

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt	min.	0.5 mm ²
	max.	1 mm ²
Rohrlänge	min.	7 mm
	max.	12 mm
Leiteranschlussquerschnitt	min.	1.5 mm ²
	max.	2.5 mm ²

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Potentiale	3
Anzahl der Etagen	3	Anzahl der Klemmstellen je Etagen	2
Etagen intern gebrückt	Nein	Tragschiene	TS 35
N-Funktion	Nein	PE-Funktion	Ja
PEN-Funktion	Nein		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Farbe Betätigungsselemente	orange	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

weitere technische Daten

Offene Seiten	rechts	rastbar	Ja
Montageart	gerastet		

Klassifikationen

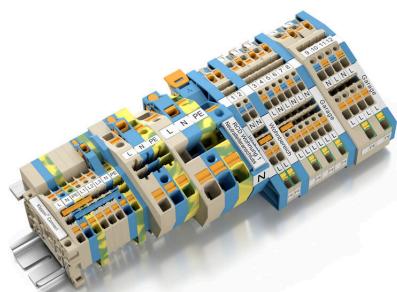
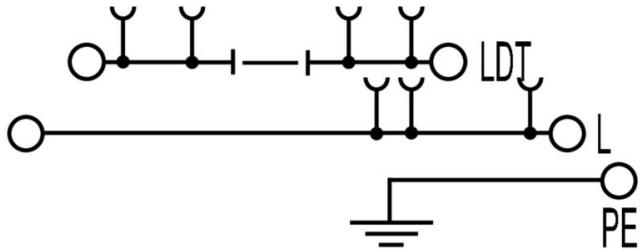
ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Abschlussplatten und Trennplatten**

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserien abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AEP ITB 2.5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2669060000	A-Reihe, Abschlussplatte
GTIN (EAN)	4064675030645	
VPE	20 ST	

Endwinkel

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AEB 35 SC/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1991920000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661280000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ATPG 1.5-10 L	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1991890000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
VPE	50 ST	
Art	ATPG 2.5 MI-R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1991960000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
VPE	50 ST	
Art	ATPG 2.5/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2041190000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409604	
VPE	25 ST	
Art	ATPG 2.5/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2041180000	Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409505	
VPE	25 ST	

weiteres Zubehör

Keine Aufgabe ist zu klein für die optimale Lösung. Verbindungen sind nur ein Teil des Gesamtprozesses. Kleine Details sind oft der Schlüssel zur perfekten Lösung in Anwendungen, in denen Potenziale getestet, gruppiert oder sogar isoliert werden. Ein System ist kein System ohne die unentbehrlichen Kleinigkeiten:

- Prüfstecker ermöglichen den sicheren Abgriff an Prüfbuchsen

Fertigungsbegleitend und Anwendungsgerecht.

Allgemeine Bestelldaten

Art	PS 2.0 MC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	0310000000	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Prüfstecker, rot, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190000059	
VPE	20 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Sicherungshalter**

Der Sicherungshalter SIHA macht im Handumdrehen aus einer Trennklemme eine Sicherungsklemme: Einfach den Trennhebel entfernen und den Sicherungsstecker aufstecken.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SIHA 3/G20	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921560000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264643	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921570000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322503	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921600000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322633	Wemid
VPE	25 ST	

Bauelementstecker

Der Bauelementstecker dient dem integrieren einer elektrischen Komponente in einer Trennreihenklemme. Nach dem Einlöten der jeweiligen Komponente lässt sich der Stecker in den Trennbereich unserer Reihenklemmen integrieren und ändert dadurch die Trennklemme zu einer Reihenklemme mit integrierter elektronischen Komponente.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BEST	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1833100000	Zubehör, Bauelementstecker
GTIN (EAN)	4032248501014	
VPE	50 ST	
Art	BEST/DRBR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1878570000	Zubehör, Bauelementstecker, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
VPE	50 ST	
Art	BEST/D	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1878560000	Zubehör, Bauelementstecker, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
VPE	50 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

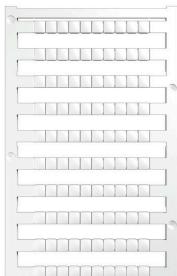
www.weidmueller.com

Zubehör**Trennstecker**

Im Gegensatz zu den Reihenklemmen mit integriertem Trenner, lassen sich unsere Trennstecker aus der Reihenklemm und der jeweiligen Applikation komplett lösen bzw. herausnehmen und bieten eine flexible Alternativlösung zu unserer standard Trennern.

Allgemeine Bestell Daten

Art	TNST OR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2463540000	Trennstecker (Klemmen), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118478211	
VPE	50 ST	

Plus

Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestell Daten

Art	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1854490000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Schlitz-Schraubendreher**

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2749610000	Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingengänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

Endwinkel

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661300000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2661290000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
VPE	20 ST	

Sicherungshalter

Der Sicherungshalter SIHA macht im Handumdrehen aus einer Trennklemme eine Sicherungsklemme: Einfach den Trennhebel entfernen und den Sicherungsstecker aufstecken.

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SIHA 3/G20/LD 60-150V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921590000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322626	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921580000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322619	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 10-36V BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1005250000	Sicherungshalter (Klemmen), blau, 2.31 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248712038	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1004260000	Sicherungshalter (Klemmen), blau, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248709717	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7926190000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264612	
VPE	1000 ST	

DEK 5/5**WS/ DEK**

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Allgemeine Bestelldaten

Art	DEK 5/5 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2007110000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391862	
VPE	800 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 2.5N/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4050118447989	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527540000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4050118448467	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/20	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 20, Raster
GTIN (EAN)	4050118447972	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527570000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4050118448450	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527590000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4050118448443	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527620000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4050118448436	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 50, Raster
GTIN (EAN)	4050118411362	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527630000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4050118448429	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527640000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4050118448412	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster
GTIN (EAN)	4050118448405	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/9	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527680000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster
GTIN (EAN)	4050118447996	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	

www.weidmueller.com

Installationsreihenklemmen**Gebäudeinstallationsverdrahtung**

Für die Gebäudeinstallation bieten wir ein Gesamtsystem rund um die 10×3-Kupferschiene aus optimal aufeinander abgestimmten Komponenten: von Installations-, Neutralleiter- und Verteilerreihenklemmen bis hin zu umfangreichem Zubehör wie Sammelschienen und Sammelschienenshaltern.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AEB ITB 2.5/4 BB BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2690440000	Endwinkel, blau, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 6.1 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4064675266464	
VPE	25 ST	
Art	AEB ITB 16 BB BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2669130000	Endwinkel, blau, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4064675266365	
VPE	20 ST	

Warnabdeckung

Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

Allgemeine Bestelldaten

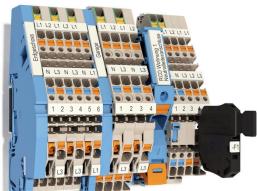
Art	AAM 2.5 YE FLASH	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2635550000	A-Reihe, Klemmenmarkierung, 8 x 5.1 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118674095	gelb
VPE	40 ST	

AITB 2.5 LDT-L-PE

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Installationsreihenklemmen

Gebäudeinstallationsverdrahtung
Für die Gebäudeinstallation bieten wir ein Gesamtsystem rund um die 10×3-Kupferschiene aus optimal aufeinander abgestimmten Komponenten: von Installations-, Neutralleiter- und Verteilerreihenklemmen bis hin zu umfangreichem Zubehör wie Sammelschienen und Sammelschienenshaltern.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AITB 16 BB NLO BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2669140000	Installations-Etagenklemme, PUSH IN, blau, 16 mm ² , 76 A, 1000 V,
GTIN (EAN)	4064675266372	Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1
VPE	20 ST	

Prüfadapter und Prüfbuchsen

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1276300000	Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 2 mm ² , Anzahl Anschlüsse: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Polzahl: 1, Breite: 9 mm
VPE	20 ST	