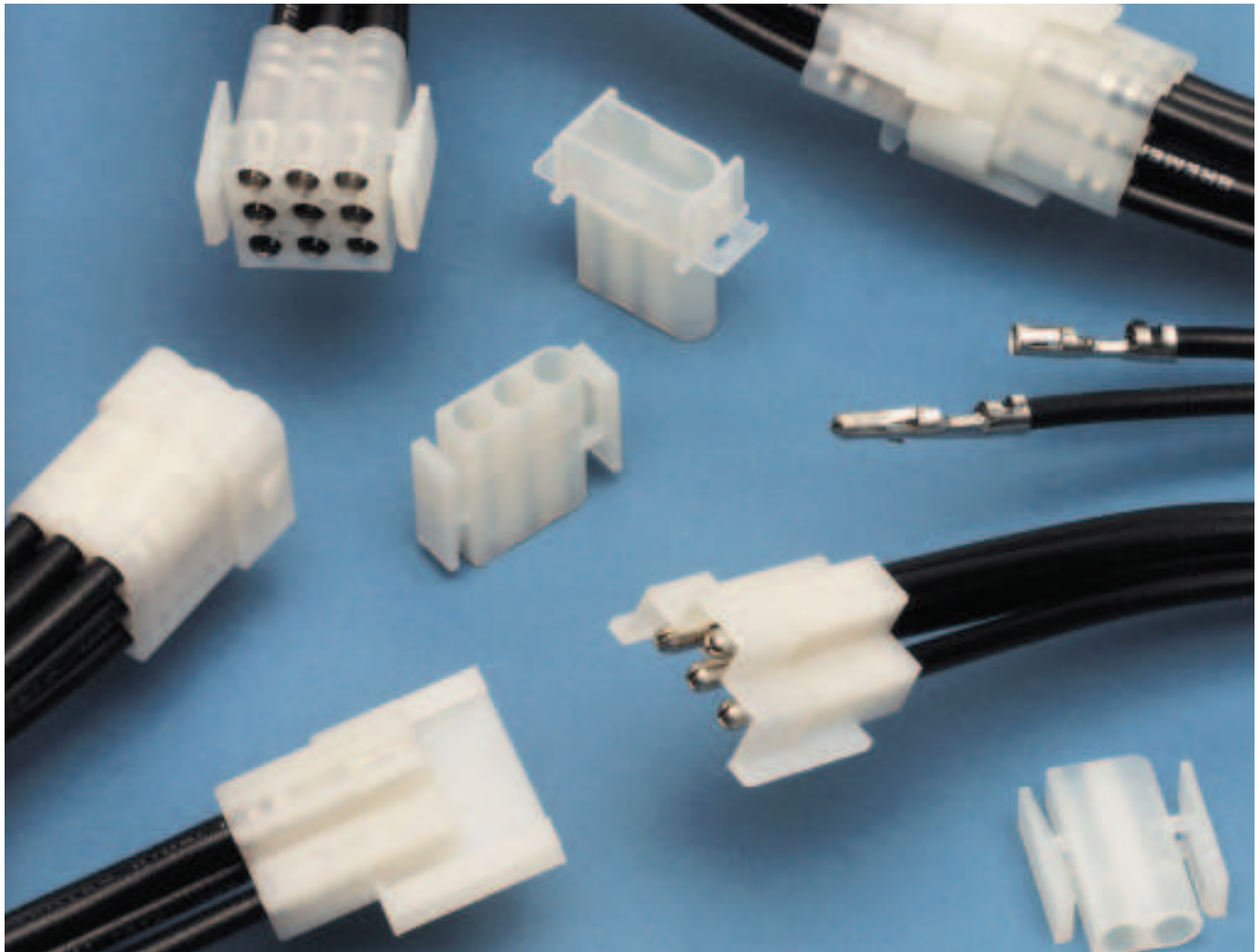


3,5 mm Ø MATE-N-LOK-
Steckverbinder,
Raster 6,09 mm

.140 (3.5 mm) MATE-N-
LOK Connectors,
6.09 mm Centerline



Technische Merkmale



Technical Features

Lieferbare Polzahlen <i>Available Number of Positions</i>	2-18
Raster <i>Centerline Spacing</i>	6,09 mm
Gehäusematerial <i>Housing Material</i>	Polyamid <i>Polyamide</i>
Entflammbarkeitseinstufung <i>Flammability Rating</i>	nach UL 94 V-2 und V-0 <i>acc. UL 94 V-2 and V-0</i>
Kontaktmaterial <i>Contact Material</i>	CuSn, CuZn <i>Phosphor Bronze, Brass</i>
Kontaktoberfläche <i>Contact Finish</i>	vorverzinnt <i>Pre-Tin Plated</i>
Leiterquerschnittsbereich <i>Wire Size Range</i>	0,5 mm ² -5,3 mm ² 20-10 AWG
Isolierungsbereich <i>Insulation Range</i>	2,5-4,6 mm Durchmesser <i>2.5-4.6 mm Diameter</i>
Temperaturbereich <i>Temperature Range</i>	-55 °C bis +105 °C <i>-55 °C up to +105 °C</i>

Nennspannung <i>Voltage Rating</i>	250 V Wechsel- oder Gleichspannung <i>250 V AC or DC</i>
Nennstrom <i>Current Rating</i>	bis 28 A <i>up to 28 A</i>
Durchgangswiderstand <i>Termination Resistance</i>	max. 3,0 mΩ
Steckkraft je Durchgang <i>Connector Mating per Circuit</i>	max. 20 N
Zulassungen <i>Approvals</i>	VDE, UL, CSA
AMP Produkt-Spezifikation <i>AMP Product Specification</i>	108-1032
AMP Anwendungs-Spezifikation <i>AMP Application Specification</i>	114-1007
AMP Gebrauchsanweisung <i>AMP Instruction Sheet</i>	408-3200 Gehäuse, Kontakte und Zubehör <i>Housings, Contacts and Accessories</i>

3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder, Raster 6,09 mm (Fortsetzung)

Produkt-Merkmale

- Lieferbar sind 2-, 3- und 9polige Ausführungen für Durchführungs-Montage sowie 4-, 9- und 18polige Ausführungen für freihängende Kupplungs-Anwendungen.
- Gehäuse aus Polyamid, naturfarben.
- Gehäuse polarisiert.
- Kontakte für Leiterquerschnitte von 0,5–5,0 mm², Isolierungsdurchmesser von 2,5–4,6 mm.
- Doppelte Rasthaken der Kontakte ergeben sicheren Halt in den Gehäusekammern.
- Ausdrück-Werkzeug einsetzbar für beide Kontaktformen – Stift und Buchse.
- Kontakt-Raster 6,09 mm.
- Nicht für Trennung unter Last geeignet.
- Anerkannt von dem Component Program of Underwriters Laboratories, Inc.,  File Nr. E 28476.
- Zugelassen von der Canadian Standards Association,  File Nr. LR 7189 A.

Technische Merkmale

Die auf den Katalogseiten 9-1 bis 9-3 beschriebenen Daten für das 3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder-System beziehen sich auf freihängende und Durchführungs-Kupplungen, bestückt mit an Litzenleiter gecrimpten Kontakten.

Spannungs-Festigkeit:

3,0 kV Wechselspannung zwischen benachbarten Gehäusekammern

Isolations-Widerstand:

1000 MΩ zwischen benachbarten Gehäuse-Kammern

Nennspannung:

250 V Wechsel-/Gleichspannung

Steckkraft:

20 N max./Kontakt

Trennkraft:

3,6 N min./Kontakt

Ausreißkraft des Kontaktes aus der Gehäusekammer:

133,5 N min.

Steckhäufigkeit:

25 Steckzyklen max.

Arbeitstemperatur:

–55 °C bis +105 °C

Temperatur-Wechselbelastung:

–55 °C bis +85 °C

Temperatur-Feuchtigkeits-Wechselbelastung:

+25 °C bis +65 °C bei 95% relativer Feuchte

Technische Dokumente

Produkt-Spezifikation:

108-1032 für Steckverbinder

Anwendungs-Spezifikation:

114-1007 für Kontakte

Technische Eigenschaften

Strombelastbarkeit

Die maximale Strombelastbarkeit von 3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbindern ist begrenzt von der maximal zulässigen Gehäusetemperatur von +105 °C, eingeschlossen die Kontaktwärmerhöhung von max. +30 °C. Die verschiedenen Umgebungseinflüsse wirken sich direkt auf die max. Strombelastbarkeit eines bestimmten Steckverbinders aus und müssen für jede Anwendung berücksichtigt werden.

Die verschiedenen Einflüsse sind:

Leiterquerschnitt

Ein größerer Leiterquerschnitt kann durch den geringeren Widerstand höheren Strom übertragen, dadurch sinkt die Stromerwärmung.



Steckverbinder-Größe

Je mehr aktive Durchgangverbindungen ein Steckverbinder hat, desto mehr erwärmt er sich und kann daher weniger Strom übertragen.

Umgebungs-Temperatur

Je höher die Umgebungstemperatur ist, desto weniger Strom kann ein Steckverbinder übertragen.

Product Facts

- Available in 2, 3 and 9 circuit configurations for panel mounting; 4, 9 and 18 circuit configurations for free-hanging applications.
- Standard natural colored polyamide housings.
- Housings fully polarized.
- Contacts fully protected in housings.
- Contacts accept wire size range 0.5–5.0 mm² (20–10 AWG) with insulation diameters from 2.5 to 4.6 mm.
- Dual locking lances assure optimum contact stability.
- Extraction tool removes both pins and sockets.
- Contacts are on 6.09 mm centerline spacing.
- Not for interrupting current.
- Recognized under the Component Program of Underwriters Laboratories, Inc.,  File No. E 28476.
- Certified by Canadian Standards Association,  File No. LR 7189 A.

.140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connectors, 6.09 mm Centerline (continued)

Technical Features

The .140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connector performance characteristics found on pages 9-1 thru 9-3 are based on free-hanging and panel mount connectors, loaded with contacts crimped on stranded wire.

Dielectric Withstanding Voltage:

3.0 kV AC between adjacent circuits

Insulation Resistance:

1000 megohms minimum initial between adjacent circuits

Voltage Rating:

250 V AC or DC

Connector Mating:

20 N max. per circuit

Connector Unmating:

3.6 N min. per circuit

Contact Retention:

133.5 N min.

Durability:

25 cycles max., mating and unmating

Temperature Range:

–55 °C to +105 °C

Thermal Shock:

–55 °C to +85 °C

Temperature-Humidity

Cycling:
+25 °C to +65 °C at 95 % Relative Humidity

Technical Documents

Product Specification:

108-1032 for Connectors

Application Specification:

114-1007 for Contacts

Performance Characteristics

Maximum Current

Maximum current rating of .140 MATE-N-LOK connectors is limited by the maximum operating temperature of the housings which is +105 °C and the temperature rise of the contacts which is +30 °C. There are several variables which have a direct effect on this maximum current-carrying capability for a given connector and must be considered for each application.

These variables are:

Wire Size

Larger diameter wire will carry more current since it has less internal resistance to current flow and thus generates less heat. Longer wire lengths enhance current carrying capabilities since the wire conducts heat away from the connector.

Connector Size

In general, the more circuits in a connector, the less current can be carried.

Ambient Temperature

The higher the ambient temperature, the less current can be carried in any given connector.

**3,5 mm Ø MATE-N-LOK-
Steckverbinder,
Raster 6,09 mm
(Fortsetzung)**

**.140 (3.5 mm) MATE-N-
LOK Connectors,
6.09 mm Centerline
(continued)**

**Nennstrom-Angaben bei
30 °C max. Temperaturanstieg,
alle Positionen unter Last**

**Current Rating Verification
for 30 °C max. Temperature Rise,
100% Energized**

Leiter-an-Leiter gesteckt

Wire-to-Wire

3,5 mm Ø MATE-N-LOK – Rechnerische Stromtabelle (A)

.140 MATE-N-LOK – Calculated Current Table (A)

Polzahl No. of Circuits	Leiterquerschnitt/Wire Size						
	(AWG)	10	12	14	16	18	20
	(mm ²)	5,0	3,0	2,0	1,2	0,8	0,5
2		28,0	23,0	18,5	15,0	13,5	10,5
3		25,0	21,0	17,0	13,5	12,0	9,5
9		18,5	15,0	12,0	10,0	9,0	7,0

Die angegebenen Werte basieren auf den Test-Anfangswerten von Temperaturanstieg zu Strombelastung. Sie sollen ein Leitfadens zur Auswahl einer Steckverbinder-Familie sein. Die jeweils spezielle Anwendung muß vom Anwender geprüft werden. Die Tabellenwerte gelten pro Steckdurchgang bei voll bestückten Gehäusen unter Last.

Hinweis: Nicht alle Kombinationen sind geprüft, die Tabellenwerte sind teilweise auf- oder abgerundet.

Values are based on initial Temperature Rise versus Current Testing and are intended to be a guide in the selection of a connector family. All applications should be tested by the end user. The values listed are per circuit for fully loaded housings being 100% energized.

Note:

All combinations were not tested, and this chart contains interpolated and extrapolated values.

**Kürzeste Leitungslängen
für Prüfung „Temperatur-
anstieg zu Strombelastung“**

Hinweis:

Falls kürzere Leitungslängen als angegeben verwendet werden, besteht die Gefahr, daß die Strombelastbarkeit durch die verringerte Wärmeableitfähigkeit ebenfalls reduziert wird!

Alle Anwendungen müssen vom Kunden geprüft und freigegeben werden!

Leiterquerschnitt/Wire Size		Leiterlänge/Wire Length
(AWG)	(mm ²)	(mm)
20	0,5	200
18	0,8	240
16	1,2	290
14	2,0	350
12	3,0	420
10	5,0	490

**Minimum Wire Lengths
for Temperature Rise
vs. Current Testing**

Note:

If wire lengths used are less than those listed above, the current carrying ability of the system will be reduced due to less heat being conducted away from the connector.

The customer should fully test all applications.

**Übergangswiderstände/
Leiter-Auszugskraft**

Leiterquerschnittsbereich Wire Size Range		Übergangswiderstand Termination Resistance		Leiter- Auszugskraft Contact Crimp Tensile Force (N) min.
(AWG)	(mm ²)	Prüfstrom Test Current (A)	Widerstand* (mΩ) Resistance* (mΩ) (max. Anfang/Init)	
20	0,5	4,5	3,0	89
18	0,8	6,0	2,5	133
16	1,2	8,0	2,5	200
14	2,0	10,0	2,0	222
12	3,0	12,0	1,5	267
10	5,0	14,0	1,5	289

*** Hinweis:**

Gesamtwiderstand zwischen den Crimpzonen von gesteckten Kontakten (Stift und Buchse).

**Termination Resistance/
Contact Crimp Tensile Force**

*** Note:**

This is the total resistance between wire crimps of a mated pin and socket.

3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder, Raster 6,09 mm (Fortsetzung)

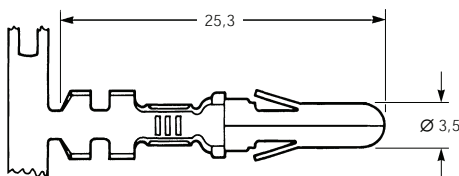
.140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connectors, 6.09 mm Centerline (continued)

Kontakte

Stift

Pin

Contacts



Produktbezogene Daten

Produkt-Spezifikation:

108-1032 für Steckverbinder

Anwendungs-Spezifikation:

114-1007 für Kontakte

Technische Daten:

Seiten 9-1 bis 9-3

Kodierungsstift:

nicht im Liefer-Programm

Gehäuse:

Seiten 9-5 bis 9-10

Technische Dokumente:

Seite 9-2 und 12-1

Verarbeitungs-Werkzeuge und -Maschinen:

Siehe Kapitel 11

Buchse

Socket

Related Product Data

Product Specification:

108-1032 for Connectors

Application Specification:

114-1007 for Contacts

Performance

Characteristics:

Pages 9-1 thru 9-3

Keying Plug:

None

Housings:

Pages 9-5 thru 9-10

Technical Documents:

Page 9-2 and 12-2

Application Tooling:

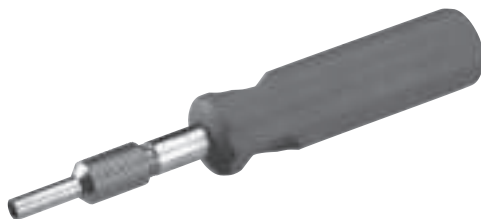
See Chapter 11

Ausdruck-Werkzeug

Best.-Nr. **725938-0**

Extraction Tool

Part No. **725938-0**



Ersatzhülse

Best.-Nr. **725939-0**

Spare Tube

Part No. **725939-0**

Stift-Kontakt

Pin Contact

Leiterquerschnittsbereich Wire Size Range		Isolierungsdurchmesser Insulation Diameter Range (mm)	Material und Oberfläche Material and Finish	Kontakt-Bestell-Nummern/Contact Part Numbers				Bestell-Nummer Part Number
(mm²)	(AWG)			Band-Ausführung Strip Form	Packungseinheit Packaging Unit	Einzel-Ausführung Loose-Piece	Packungseinheit Packaging Unit	Handzange Hand Tool
0,5-2,1	20-14	2,5-4,5	CuZn, vorverzinkt Brass, pre-tin plated	925715-1	2.500	925660-1	500	90247-1
			CuSn, vorverzinkt Phosphor Bronze, pre-tin plated	925715-2	2.500	925660-2	500	
2,1-5,3	14-10	2,5-4,5	CuZn, vorverzinkt Brass, pre-tin plated	925713-1	2.500	925662-1	500	825582-2
			CuSn, vorverzinkt Phosphor Bronze, pre-tin plated	925713-2	2.500	925662-2	500	

Buchsen-Kontakt

Socket Contact

Leiterquerschnittsbereich Wire Size Range		Isolierungsdurchmesser Insulation Diameter Range (mm)	Material und Oberfläche Material and Finish	Kontakt-Bestell-Nummern/Contact Part Numbers				Bestell-Nummer Part Number
(mm²)	(AWG)			Band-Ausführung Strip Form	Packungseinheit Packaging Unit	Einzel-Ausführung Loose-Piece	Packungseinheit Packaging Unit	Handzange Hand Tool
0,5-2,1	20-14	2,5-4,5	CuZn, vorverzinkt Brass, pre-tin plated	925714-1	2.500	925661-1	500	90247-1
			CuSn, vorverzinkt Phosphor Bronze, pre-tin plated	925714-2	2.500	925661-2	500	
2,1-5,3	14-10	2,5-4,5	CuZn, vorverzinkt Brass, pre-tin plated	925712-1	2.500	925663-1	500	825582-2
			CuSn, vorverzinkt Phosphor Bronze, pre-tin plated	925712-2	2.500	925663-2	500	

Vorzugstypen sind fett gedruckt.

Preferred Types are printed bold.

Verbindlich für Toleranzen der Abmessungen und technische Werte sind ausschließlich die neuesten AMP Kundenzeichnungen bzw. Produkt-Spezifikationen, die Sie auf Anfrage erhalten.
All specifications subject to change. Consult AMP for latest design specifications.

3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder, Raster 6,09 mm (Fortsetzung)

Gehäuse, Freihängend

Gehäusematerial:
Polyamid, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse:
nach UL 94 V-2
Kammer-Kennung:
(Rückseite)

Produktbezogene Daten

Produkt-Spezifikation:
108-1032 für Steckverbinder
Anwendungs-Spezifikation:
114-1007 für Kontakte

Technische Daten:
Seiten 9-1 bis 9-3
Kodierungsstift:
nicht im Programm

Kontakte:
Seite 9-4

Technische Dokumente:
Seite 9-2 und 12-1

* **Vorzugstypen**

.140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connectors, 6.09 mm Centerline (continued)

Housings, Free-Hanging

Housing Material:
Polyamide, natural color
Flammability Rating:
UL 94 V-2 rated
Cavity Identification:
(Rear View)

Related Product Data

Product Specification:
108-1032 for Connectors
Application Specification:
114-1007 for Contacts

Performance Characteristics:
Pages 9-1 thru 9-3
Keying Plug:
None

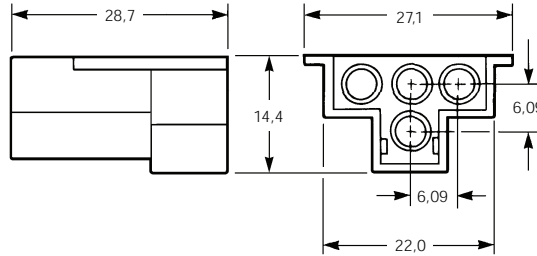
Contacts:
Page 9-4

Technical Documents:
Page 9-2 and 12-2

* **Preferred Types**

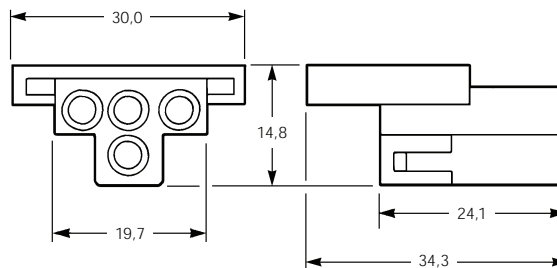
4polig

4 Circuit



Stiftgehäuse
Best.-Nr. **1-480512-0***
Packungseinheit: 1.000

Pin Housing
Part No. **1-480512-0***
Packaging Unit: 1,000

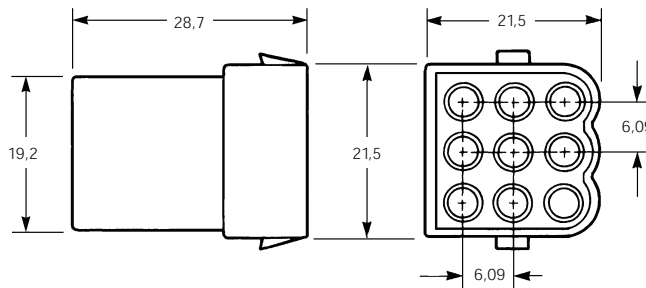


Buchsengehäuse
Best.-Nr. **1-480510-0***
Packungseinheit: 1.000

Socket Housing
Part No. **1-480510-0***
Packaging Unit: 1,000

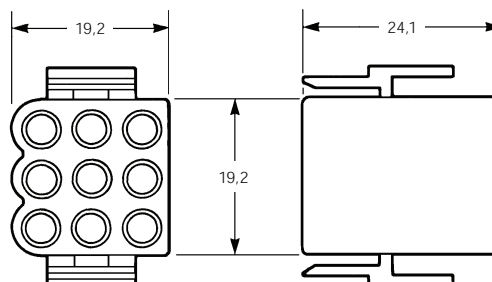
9polig, Mehrreihig

9 Circuit, Matrix



Stiftgehäuse
Best.-Nr. **1-480586-0**
Packungseinheit: 100

Pin Housing
Part No. **1-480586-0**
Packaging Unit: 100



Buchsengehäuse
Best.-Nr. **1-480585-0**
Packungseinheit: 100

Socket Housing
Part No. **1-480585-0**
Packaging Unit: 100

3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder, Raster 6,09 mm (Fortsetzung)

Gehäuse, Durchführungs-Montage

Gehäusematerial:
Polyamid, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse:
nach UL 94 V-2
Kammer-Kennung:
(Rückseite)

Produktbezogene Daten

Produkt-Spezifikation:
108-1032 für Steckverbinder
Anwendungs-Spezifikation:
114-1007 für Kontakte
Technische Daten:
Seiten 9-1 bis 9-3
Kodierungsstift:
nicht im Programm
Kontakte:
Seite 9-4
Technische Dokumente:
Seite 9-2 und 12-1

* **Vorzugstypen**

.140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connectors, 6.09 mm Centerline (continued)

Housings, Panel Mount

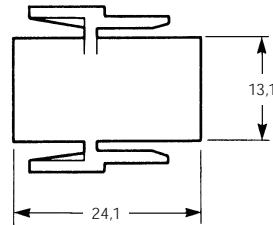
Housing Material:
Polyamide, natural color
Flammability Rating:
UL 94 V-2 rated
Cavity Identification:
(Rear View)

Related Product Data

Product Specification:
108-1032 for Connectors
Application Specification:
114-1007 for Contacts
Performance Characteristics:
Pages 9-1 thru 9-3
Keying Plug:
None
Contacts:
Page 9-4
Technical Documents:
Page 9-2 and 12-2

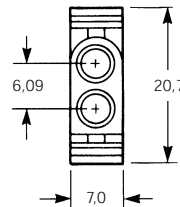
* **Preferred Types**

2polig, Einreihig

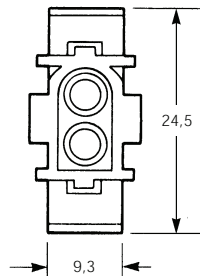


Buchsengehäuse
Best.-Nr. **1-350344-0***
Packungseinheit: 100

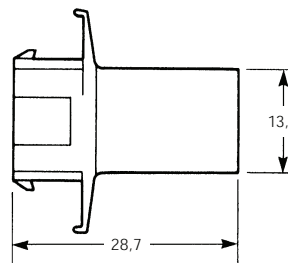
2 Circuit, In-Line



Socket Housing
Part No. **1-350344-0***
Packaging Unit: 100

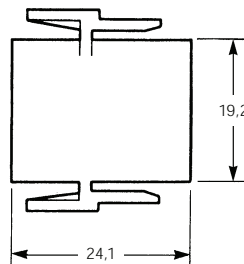


Stiftgehäuse
Best.-Nr. **1-350345-0***
Packungseinheit: 100



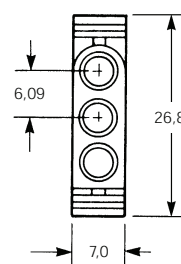
Pin Housing
Part No. **1-350345-0***
Packaging Unit: 100

3polig, Einreihig

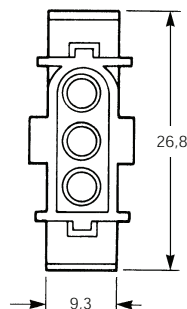


Buchsengehäuse
Best.-Nr. **1-350346-0***
Packungseinheit: 6.400

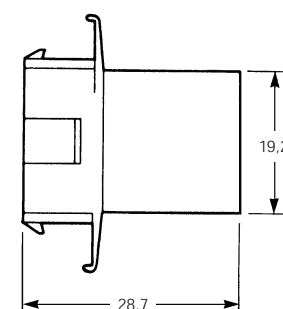
3 Circuit, In-Line



Socket Housing
Part No. **1-350346-0***
Packaging Unit: 6,400



Stiftgehäuse
Best.-Nr. **1-350347-0**
Packungseinheit: 4.000



Pin Housing
Part No. **1-350347-0**
Packaging Unit: 4,000

* **Vorzugstypen**

* **Preferred Types**

3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder, Raster 6,09 mm (Fortsetzung)

Gehäuse, Durchführungs-Montage (Fortsetzung)

Gehäusematerial:
Polyamid, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse:
nach UL 94 V-2
Kammer-Kennung:
(Rückseite)

Produktbezogene Daten

Produkt-Spezifikation:
108-1032 für Steckverbinder
Anwendungs-Spezifikation:
114-1007 für Kontakte
Technische Daten:
Seiten 9-1 bis 9-3
Kodierungsstift:
nicht im Programm
Kontakte:
Seite 9-4
Technische Dokumente:
Seite 9-2 und 12-1

* **Vorzugstypen**

Empfohlene Montage-Ausschnitte

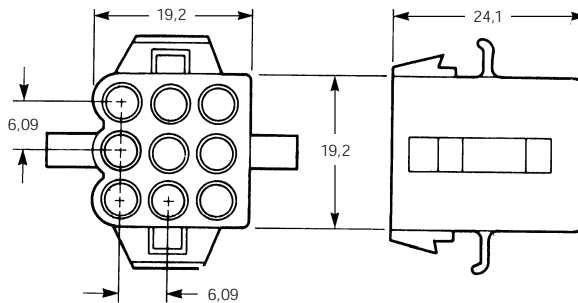
Sicht auf die Gehäuse-Montagerichtung

- ① 2polig = 18,4 mm
3polig = 24,5 mm
- ② Laschen 1,3 mm x 1,3 mm in den Ausbrüchecken wahlweise zur Reduzierung von Gehäuse-Bewegungen im Ausschnitt.

Hinweise:

1. Ausschnittdicke 1,0–1,8 mm.
2. Maße „X“ und „Y“ müssen innerhalb 0,13 mm Toleranz gleich sein.
3. Der Ausschnitt soll in Montage-richtung des Steckverbinders gestanzt sein, um das Einstecken zu erleichtern!

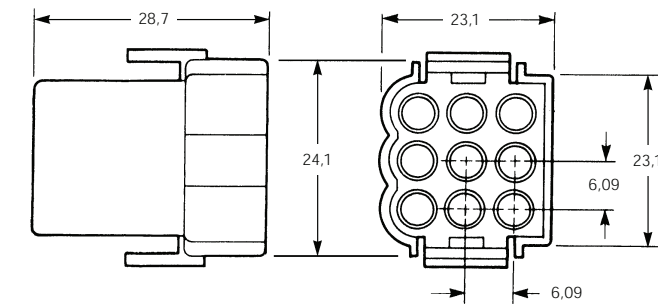
9polig, Mehrreihig



Buchsengehäuse
Best.-Nr. **1-480672-0***
Packungseinheit: 1.200

9 Circuit, Matrix

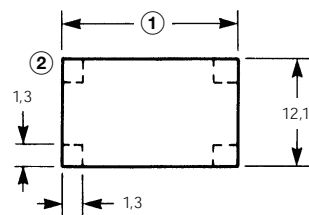
Socket Housing
Part No. **1-480672-0***
Packaging Unit: 1,200



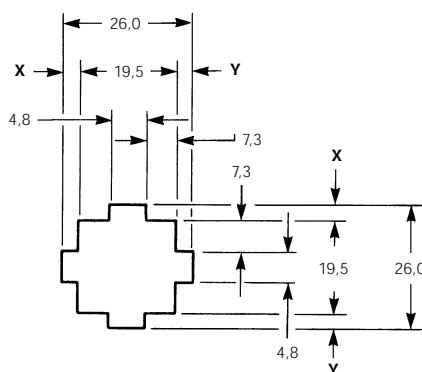
Stiftgehäuse
Best.-Nr. **1-480673-0***
Packungseinheit: 1.200

Pin Housing
Part No. **1-480673-0***
Packaging Unit: 1,200

2- und 3polig



9polig



2 and 3 Circuit

9 Circuit

.140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connectors, 6.09 mm Centerline (continued)

Housings, Panel Mount (continued)

Housing Material:
Polyamide, natural color
Flammability Rating:
UL 94 V-2 rated
Cavity Identification:
(Rear View)

Related Product Data

Product Specification:
108-1032 for Connectors
Application Specification:
114-1007 for Contacts
Performance Characteristics:
Pages 9-1 thru 9-3
Keying Plug:
None
Contacts:
Page 9-4
Technical Documents:
Page 9-2 and 12-2

* **Preferred Types**

Recommended Panel Cut-Outs

View is from Housing Entry Side

- ① 2 Circuit = 18.4 mm
3 Circuit = 24.5 mm
- ② 1.3 mm x 1.3 mm tabs in corners of outlet are optional to reduce housing float in panel.

Notes:

1. Panel thickness 1.0–1.8 mm.
2. "X" and "Y" dimensions must be within 0.13 mm of each other.
3. Panel should be punched so that the housing enters the panel in the same direction as the punch for ease of assembly.

**3,5 mm Ø MATE-N-LOK-
Steckverbinder,
Raster 6,09 mm
(Fortsetzung)**

**Stiftgehäuse,
18polig**

Best.-Nr. **925450-1**

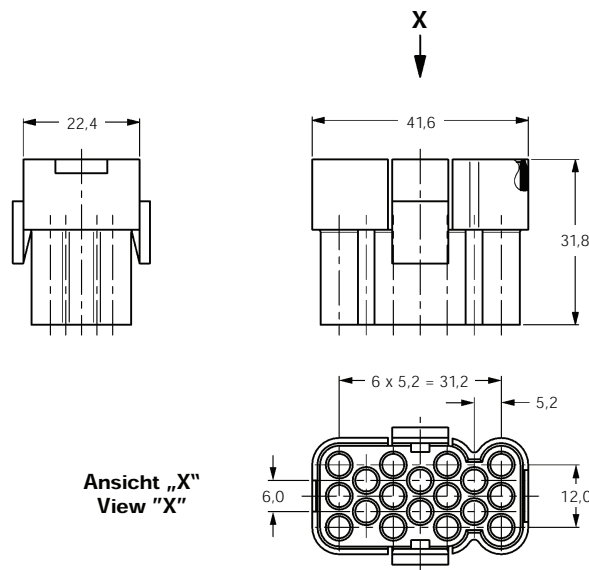
Packungseinheit: 200

Gehäusematerial:

Polyamid 6.6, naturfarben

Entflammbarkeits-Klasse:

nach UL 94 V-2



**.140 (3.5 mm) MATE-N-
LOK Connectors,
6.09 mm Centerline
(continued)**

**Pin Housing,
18 Circuit**

Part. No. **925450-1**

Packaging Unit: 200

Housing Material:

Polyamide 6.6, natural color

Flammability Rating:

UL 94 V-2 rated

**Buchsengehäuse,
18polig**

Best.-Nr. **925451-1**

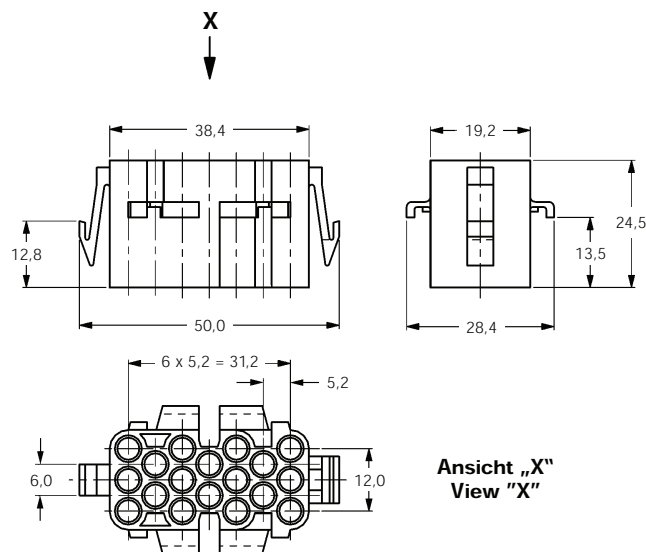
Packungseinheit: 200

Gehäusematerial:

Polyamid 6.6, naturfarben

Entflammbarkeits-Klasse:

nach UL 94 V-2



**Socket Housing,
18 Circuit**

Part. No. **925451-1**

Packaging Unit: 200

Housing Material:

Polyamide 6.6, natural color

Flammability Rating:

UL 94 V-2 rated

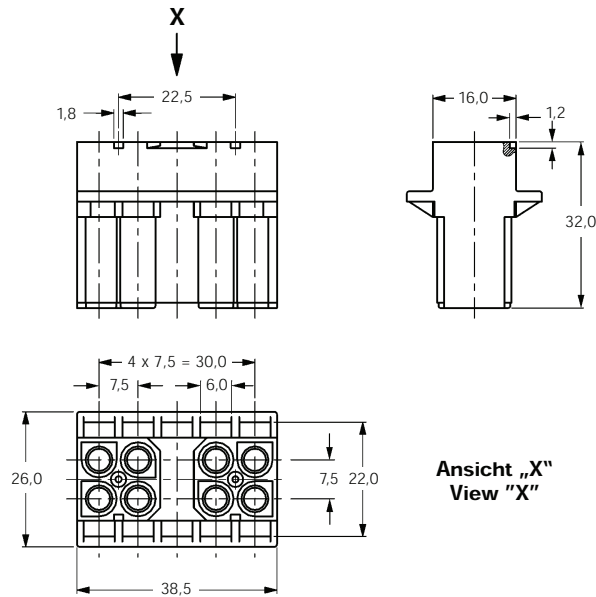
**3,5 mm Ø MATE-N-LOK-
Steckverbinder,
Raster 6,09 mm
(Fortsetzung)**

**Herdmulden-
Steckverbinder**

**Stiftgehäuse,
8polig**

Best.-Nr. **927128-1**
Packungseinheit: 900

Gehäusematerial:
Polyamid 6.6, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse:
nach UL 94 V-0



**.140 (3.5 mm) MATE-N-
LOK Connectors,
6.09 mm Centerline
(continued)**

**Stove Plate
Connectors**

**Pin Housing,
8 Circuit**

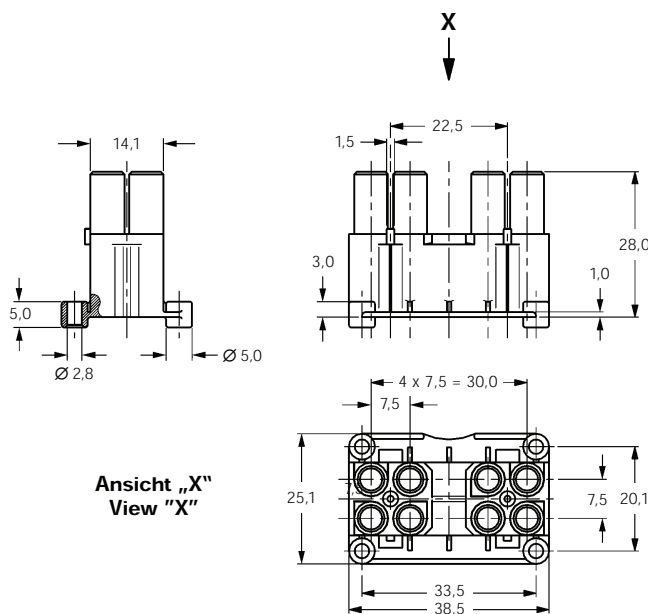
Part. No. **927128-1**
Packaging Unit: 900

Housing Material:
Polyamide 6.6, natural color
Flammability Rating:
UL 94 V-0 rated

**Buchsengehäuse,
8polig**

Best.-Nr. **927129-1**
Packungseinheit: 900

Gehäusematerial:
Polyamid 6.6, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse:
nach UL 94 V-0



**Socket Housing,
8 Circuit**

Part. No. **927129-1**
Packaging Unit: 900

Housing Material:
Polyamide 6.6, natural color
Flammability Rating:
UL 94 V-0 rated

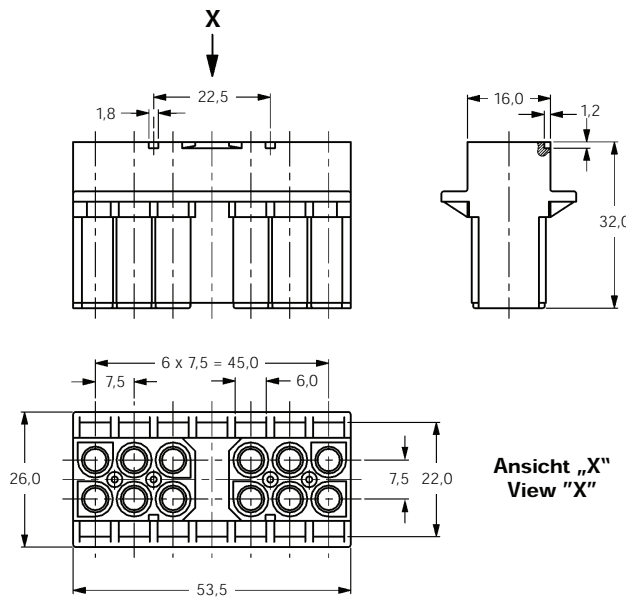
3,5 mm Ø MATE-N-LOK-Steckverbinder, Raster 6,09 mm (Fortsetzung)

Herdmulden-Steckverbinder (Fortsetzung)

Stiftgehäuse, 12polig

Best.-Nr. **927130-1**
Packungseinheit: 500

Gehäusematerial: Polyamid 6.6, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse: nach UL 94 V-0



.140 (3.5 mm) MATE-N-LOK Connectors, 6.09 mm Centerline (continued)

Stove Plate Connectors (continued)

Pin Housing, 12 Circuit

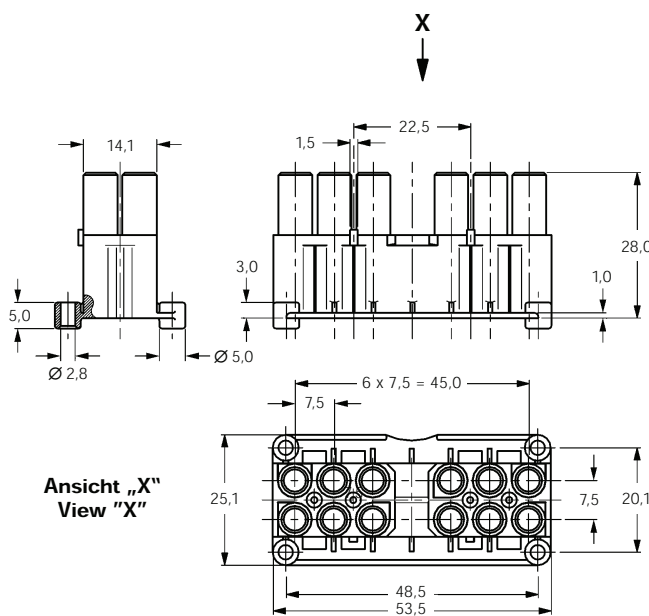
Part. No. **927130-1**
Packaging Unit: 500

Housing Material: Polyamide 6.6, natural color
Flammability Rating: UL 94 V-0 rated

Buchsengehäuse, 12polig

Best.-Nr. **927131-1**
Packungseinheit: 500

Gehäusematerial: Polyamid 6.6, naturfarben
Entflammbarkeits-Klasse: nach UL 94 V-0



Socket Housing, 12 Circuit

Part. No. **927131-1**
Packaging Unit: 500

Housing Material: Polyamide 6.6, natural color
Flammability Rating: UL 94 V-0 rated