

D-Sub /
D-Sub cover /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Switches

Powerinlets
Poweroutlets

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Pin header
Female header
Sockets / Jumper

Terminal Blocks

Memory Card
connectors

FFC / FPC

Micro -
Miniature

ASSMANN WSW components erweitert sein Produktprogramm um die Produktfamilie der Klemmleisten. Diese Produkte finden ihre Anwendung in allen Märkten, aber bevorzugt in industriellen Applikationen. Ursprünglich ausnahmslos in der Elektrik verwendet, fanden die Klemmleisten recht bald den Zugang zur Elektronik. Inzwischen werden Klemmleisten häufig als lösbare Verbindung alternativ zu Steckverbindern eingesetzt. Typische Verbindungslösung ist hier die Kabelverbindung zur Leiterkarte. Die Möglichkeit der Veränderung der Einzeladressierung ist hier ein großer Vorteil.

Allgemein unterscheidet ASSMANN WSW components vier Bauformen im Gesamtprogramm: Schraubleisten mit Kabelschutz-System, Schraubleisten mit Aufzug-System, Kabelklemmleisten bestehend aus Leiterplattenverbinder und Klemmleiste zur Kabelmontage und Federklemmleisten (ohne Schrauben).

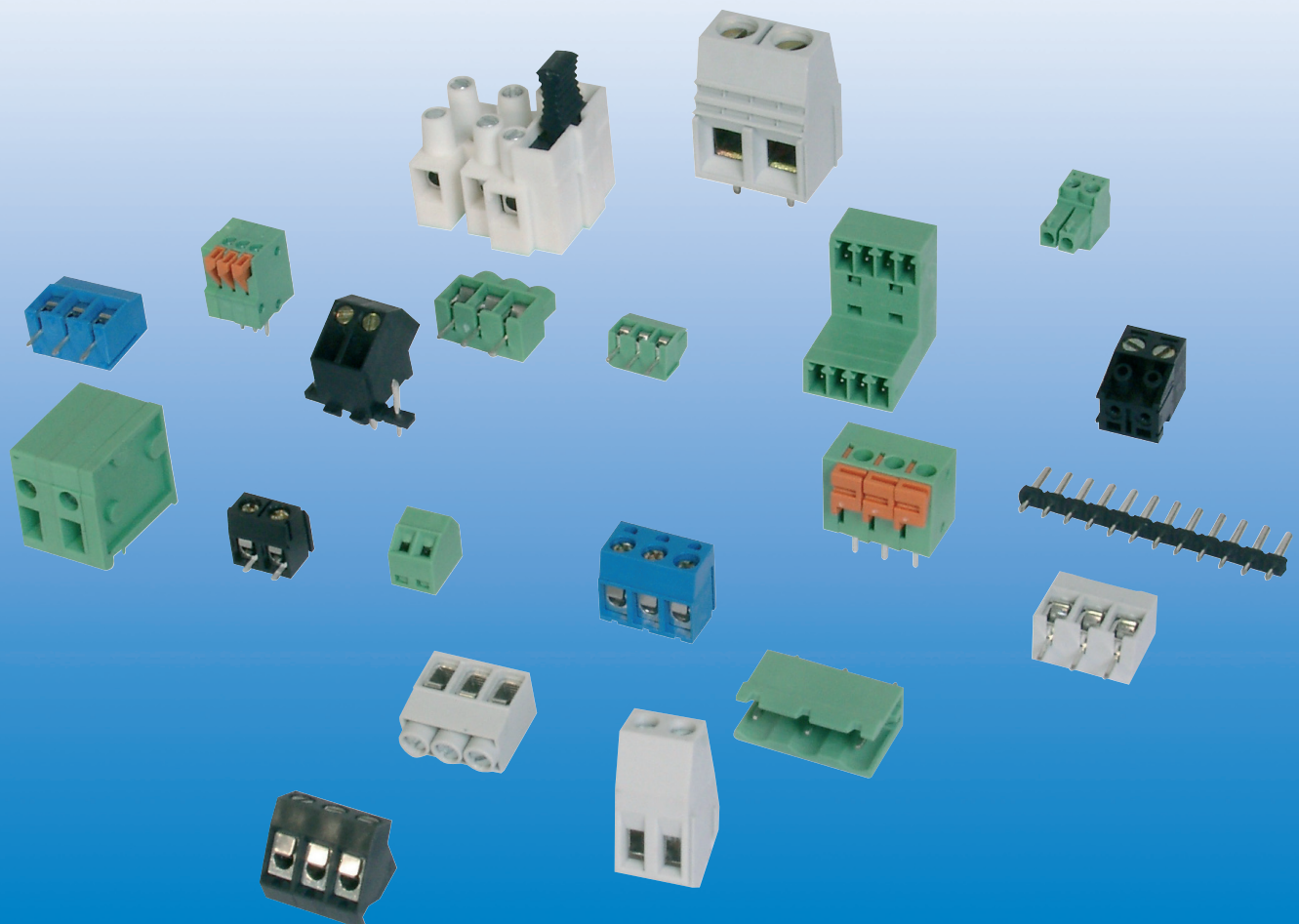
ASSMANN WSW components bietet unterschiedliche Bauformen innerhalb der Produktfamilie an basierend auf den Rastern 2,54mm / 3,5mm / 3,81mm / 5,0mm / 5,08mm / 7,50mm / 7,62mm / 10mm und 10,16mm. Federklemmleisten sind auf Anfrage, neben der gängigen THT Kontaktausführung, auch mit Einpresskontakten lieferbar. Kabelklemmleisten sind zudem als Doppelstockvariante mit seitlichen Verschraubungen verfügbar. Die Strombelastbarkeit der Klemmleisten liegt je nach Ausführung zwischen 8A und 20A.

Die im folgenden Kapitel gezeigten Typen stellen nur eine Auswahl der zur Verfügung stehenden Typen dar.

ASSMANN WSW components product range has been extended by product family Terminal Blocks. These products are used in every known market, but preferred within industrial applications. Originally used in the electric field, terminal blocks today are used more and more within the electronics. Terminal blocks, a removable connection, are more and more used as an alternative for connectors. Terminal blocks do have the advantage, that every single connection can be re-addressed. Typical terminal block solutions are cable to board connections. In general ASSMANN WSW components differs four different styles of terminal blocks: Terminal Blocks with cable protection system, terminal blocks with elevator system, terminal blocks as plug able system which includes a board connector and a cable terminal block and feather clamp terminal blocks (without screws).

The ASSMANN WSW components offer these designs based on pitches 2.54mm / 3.5mm / 3.81mm / 5.0mm / 5.08mm / 7.50mm / 7.62mm / 10mm and 10.16mm. Feather clamp terminal blocks are available with the commonly used THT contacts and alternatively with press-in contacts. Pluggable system terminal blocks can be chosen as double stick variant with screw from the side. The current rating of these terminal blocks, depending on style is between 8A and 20A.

All the types shown in the following chapter represent only a selection of the complete product range

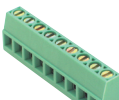


Produktbeschreibung	Seite
Übersicht Raster	300
Klemmleisten, mit Kabelschutz, Raster 5,00mm - 10,00mm	302
Klemmleisten, mit Sicherungshalter	317
Klemmleisten, mit Aufzugsystem, Raster 5,00mm - 10,16mm	319
Klemmleisten, Hochspannungsausführung	333
Klemmleisten, Kabelklemmleisten, Raster 3,50mm - 7,62mm	334
Klemmleisten, Federklemmleisten, Raster 5,00mm - 10,00mm	342
Notizen	347

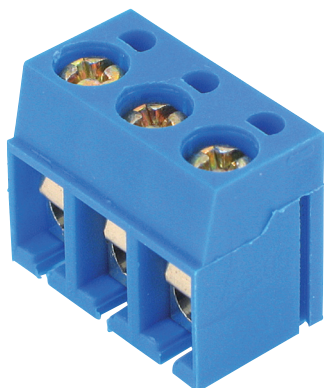
Product description	page
Overview pitches	300
Terminal Blocks, wire protection, pitch 5.00mm - 10.00mm	302
Terminal Blocks, with fuse holder	317
Terminal Blocks, screw lift system, pitch 5.00mm - 10.16mm	319
Terminal Blocks, high current version	333
Terminal Blocks, cable clamp female, pitch 3.50mm - 7.52mm	334
Terminal Blocks, screwless, pitch 5.00mm - 10.00mm	342
Notes	347



D-Sub / D-Sub Hauben / Centronics
Multiflex - DIN 41651
Modular
USB IEEE 1394
Schalter
Einbaustecker Einbaubuchsen
DIN 41612 DIN 41617 Hard Metric
MiniDIN
Stiftleisten Buchsenleisten Sockel / Jumper
Klemmleisten
Speicherkarten Steckverbinder
FFC / FPC
Micro- Miniature

D-Sub / D-Sub cover / Centronics	 3,50mm Seite / page 307	 3,50mm Seite / page 308	 3,50mm Seite / page 309	 3,50mm Seite / page 330	 3,50mm Seite / page 334
	 3,50mm Seite / page 335	 3,50mm Seite / page 337	 3,50mm Seite / page 338	 3,50mm Seite / page 339	 3,50mm Seite / page 340
	 3,50mm Seite / page 341	 3,81mm Seite / page 326	 3,81mm Seite / page 330	 3,81mm Seite / page 334	 3,81mm Seite / page 335
USB IEEE 1394	 3,81mm Seite / page 337	 3,81mm Seite / page 338	 3,81mm Seite / page 339	 3,81mm Seite / page 340	 3,81mm Seite / page 341
	 5,00mm Seite / page 302	 5,00mm Seite / page 303	 5,00mm Seite / page 304	 5,00mm Seite / page 306	 5,00mm Seite / page 310
	 5,00mm Seite / page 311	 5,00mm Seite / page 312	 5,00mm Seite / page 313	 5,00mm Seite / page 314	 5,00mm Seite / page 315
Switches	 5,00mm Seite / page 316	 5,00mm Seite / page 318	 5,00mm Seite / page 319	 5,00mm Seite / page 320	 5,00mm Seite / page 321
	 5,00mm Seite / page 322	 5,00mm Seite / page 324	 5,00mm Seite / page 323	 5,00mm Seite / page 325	 5,00mm Seite / page 329
	 5,00mm Seite / page 328	 5,00mm Seite / page 331	 5,00mm Seite / page 336	 5,00mm Seite / page 337	 5,00mm Seite / page 338
Powerinlets Poweroutlets	 5,00mm Seite / page 339	 5,00mm Seite / page 340	 5,00mm Seite / page 341	 5,00mm Seite / page 342	 5,00mm Seite / page 343

 5,00mm Seite / page 344	 5,00mm Seite / page 345	 5,00mm Seite / page 346	 5,08mm Seite / page 305	 5,08mm Seite / page 320	D-Sub / D-Sub Hauben / Centronics
 5,08mm Seite / page 321	 5,08mm Seite / page 324	 5,08mm Seite / page 323	 5,08mm Seite / page 327	 5,08mm Seite / page 329	
 5,08mm Seite / page 328	 5,08mm Seite / page 338	 5,08mm Seite / page 339	 5,08mm Seite / page 340	 5,08mm Seite / page 341	
 5,08mm Seite / page 342	 5,08mm Seite / page 343	 5,08mm Seite / page 344	 7,50mm Seite / page 315	 7,50mm Seite / page 316	USB IEEE 1394
 7,50mm Seite / page 322	 7,50mm Seite / page 324	 7,50mm Seite / page 328	 7,50mm Seite / page 329	 7,50mm Seite / page 328	
 7,50mm Seite / page 338	 7,50mm Seite / page 339	 7,50mm Seite / page 340	 7,50mm Seite / page 342	 7,50mm Seite / page 343	
 7,50mm Seite / page 344	 7,62mm Seite / page 329	 7,62mm Seite / page 328	 7,62mm Seite / page 338	 7,62mm Seite / page 340	Schalter Einbaustecker Einbaubuchsen DIN 41612 DIN 41617 Hard Metric
 7,62mm Seite / page 341	 7,62mm Seite / page 342	 7,62mm Seite / page 343	 7,62mm Seite / page 344	 10,00mm Seite / page 315	
 10,00mm Seite / page 316	 10,00mm Seite / page 342	 10,00mm Seite / page 343	 10,00mm Seite / page 344	 10,00mm Seite / page 333	
		 Seite / page 317			Klemmleisten Steckverbinder FFC / FPC Micro- Miniature



Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

16A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

250V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 26 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

16A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

250V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

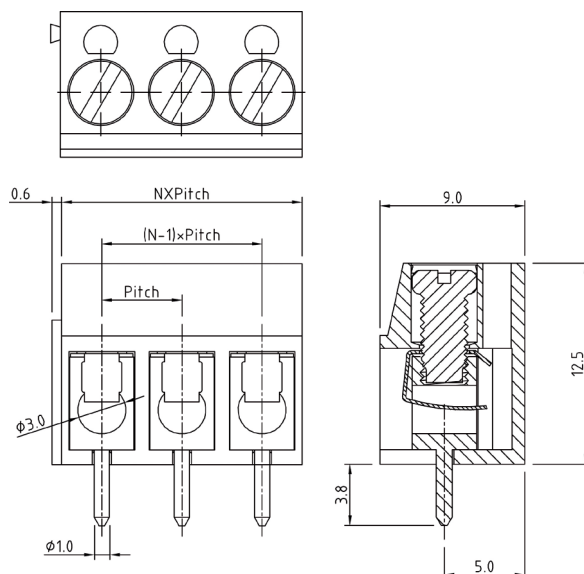
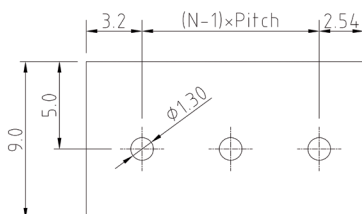
14 - 26 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

Pitch

500 - 5.00mm

No. of contacts

02 - 24

A - TB 500 - TA xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

16A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

250V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

16A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

250V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

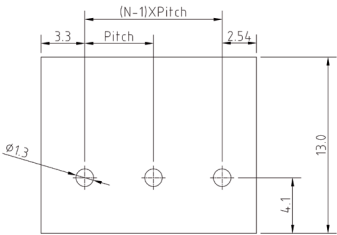
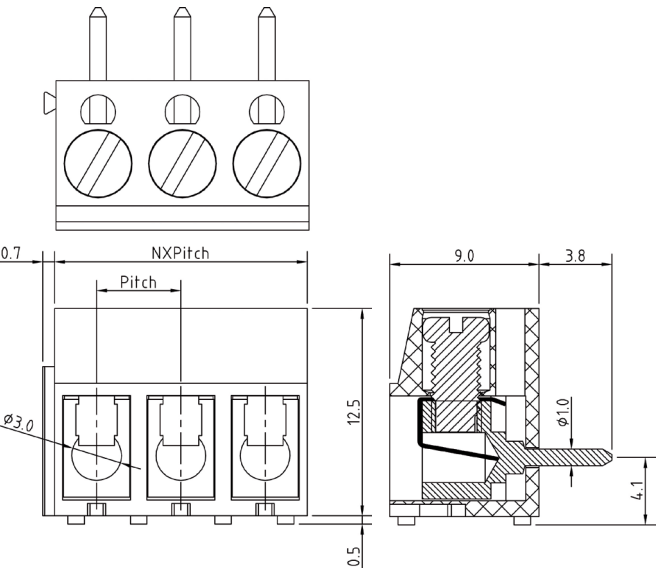
14 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5.00mm

Pitch

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

500 - TB

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

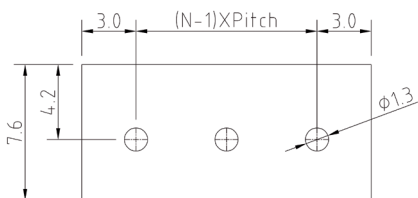
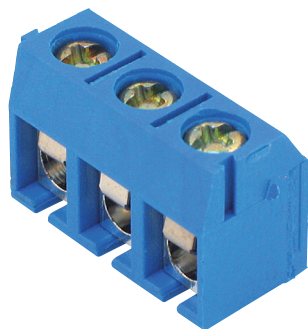
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
16A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
250V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
14 - 22 AWG

Abisolierlänge
5 - 6mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
16A

Operating temperature
-33°C - +120°C

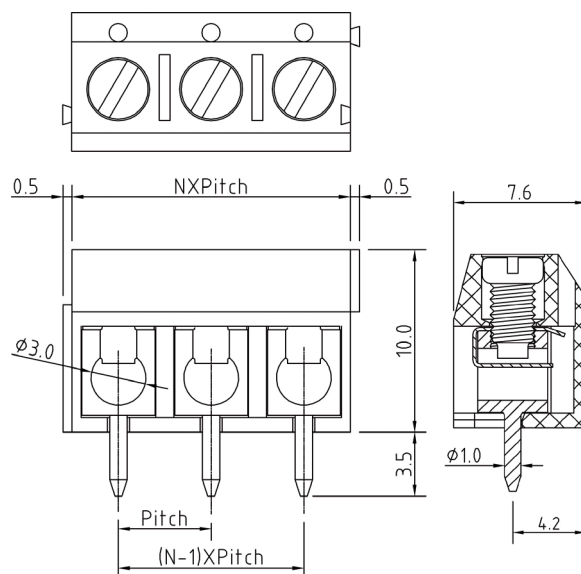
Operating voltage
250V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
14 - 22 AWG

Wire strip length
5 - 6mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
508 - 5,08mm

Pitch
508 - 5.08mm

Polzahl
02 - 24

No. of contacts
02 - 24

A - TB 508 - TC xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

16A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

250V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 22 AWG

Abisolierlänge

5 - 6mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

16A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

250V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

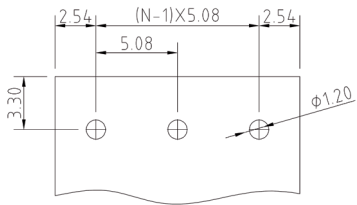
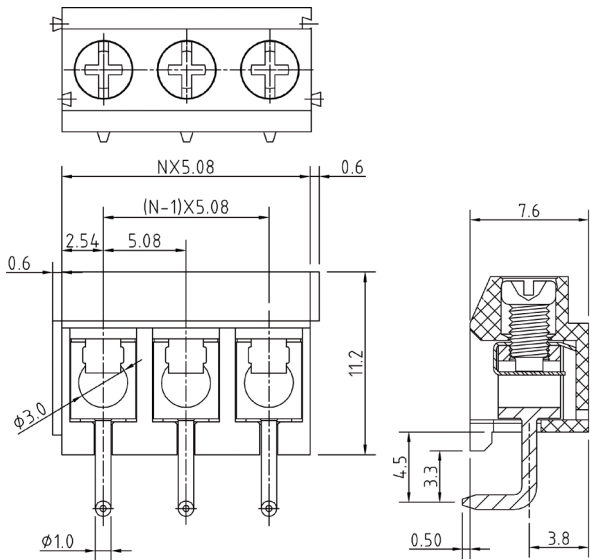
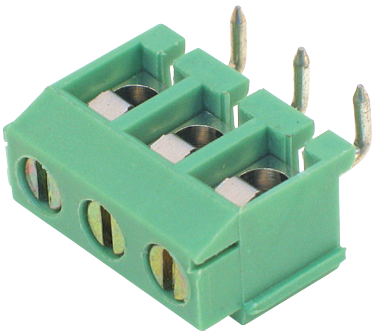
14 - 22 AWG

Wire strip length

5 - 6mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

508 - 5.08mm

Pitch

508 - 5.08mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB 508 - T9 xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
16A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
250V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
14 - 22 AWG

Abisolierlänge
5 - 6mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
16A

Operating temperature
-33°C - +120°C

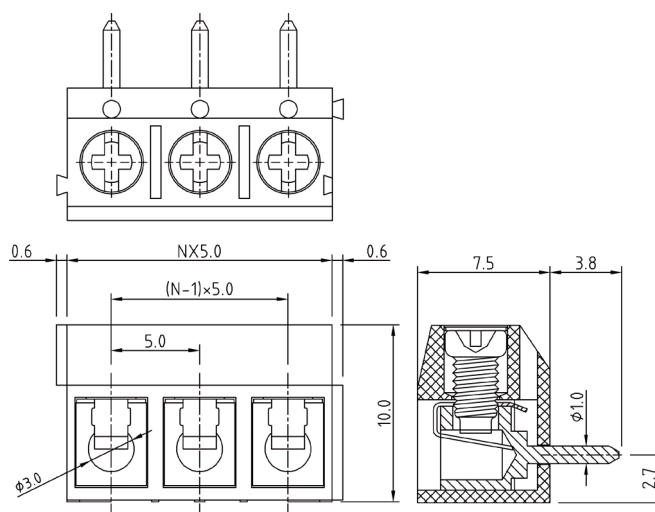
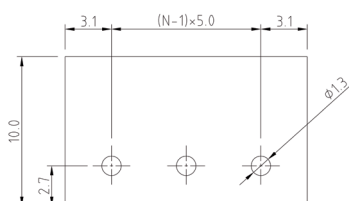
Operating voltage
250V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
14 - 22 AWG

Wire strip length
5 - 6mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm

Pitch

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB 500 - TD xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

125V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

16 - 26 AWG

Abisolierlänge

5 - 6mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

125V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

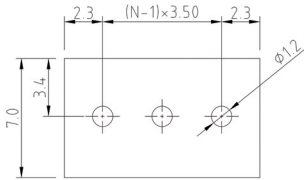
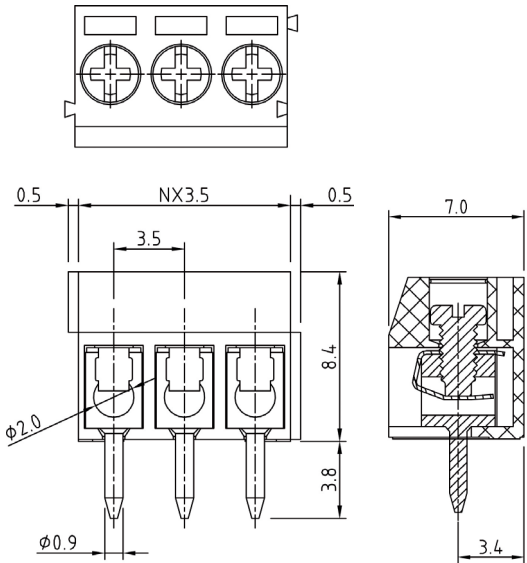
16 - 26 AWG

Wire strip length

5 - 6mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3.50mm

Pitch

350 - 3.50mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

350 - TE

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

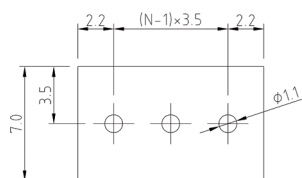
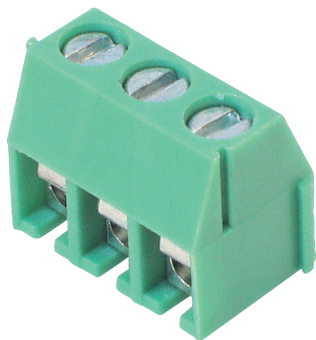
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktoberfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
10A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
125V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
18 - 24 AWG

Abisolierlänge
5 - 6mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
10A

Operating temperature
-33°C - +120°C

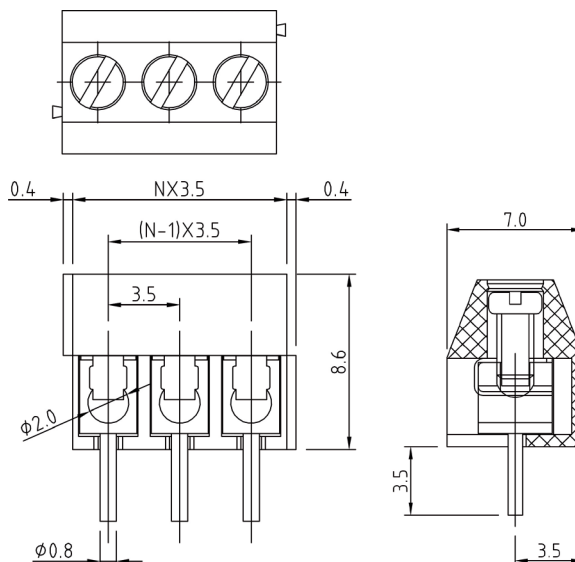
Operating voltage
125V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
18 - 24 AWG

Wire strip length
5 - 6mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
350 - 3,50mm

Polzahl
02 - 24

Pitch
350 - 3.50mm

No. of contacts
02 - 24

A - TB 350 - T5 xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

125V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

16 - 26 AWG

Abisolierlänge

5 - 6mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

125V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

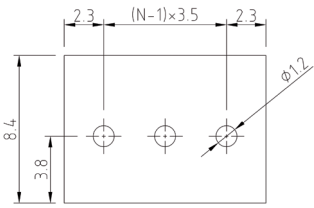
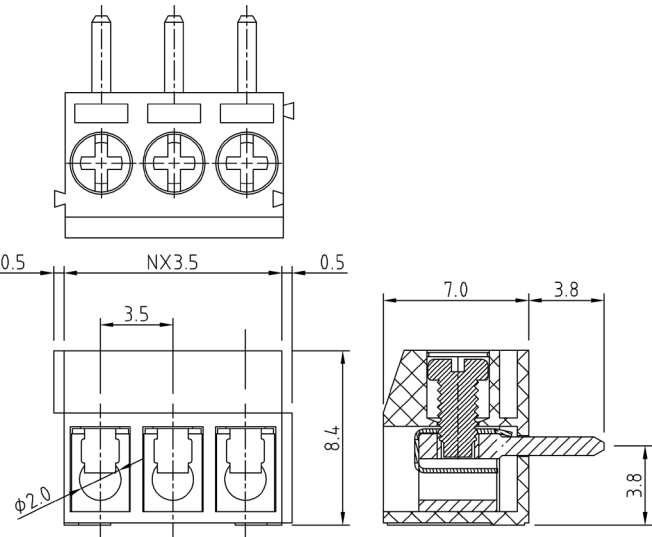
16 - 26 AWG

Wire strip length

5 - 6mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm

Pitch

350 - 3.50mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

350 - TF

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

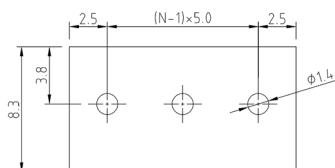
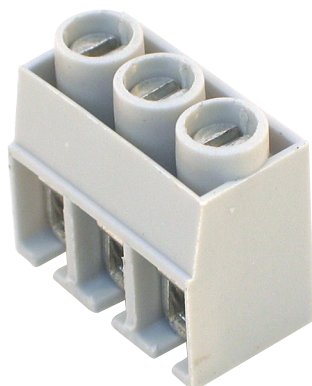
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktoberfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
15A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
250V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 22 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
15A

Operating temperature
-33°C - +120°C

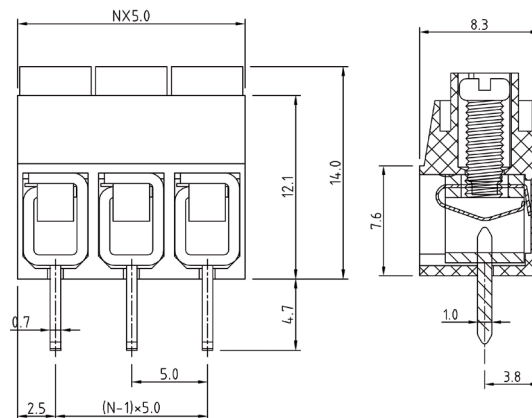
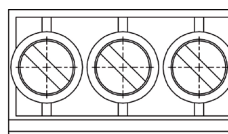
Operating voltage
250V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 22 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5.00mm

Polzahl
02 - 24

SB - Block

Pitch
500 - 5.00mm

No. of contacts
02 - 24

SB - Solid block

A - TB 500 - TK xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 26 AWG

Abisolierlänge

5 - 6mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

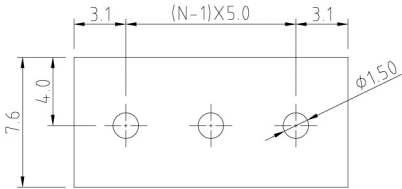
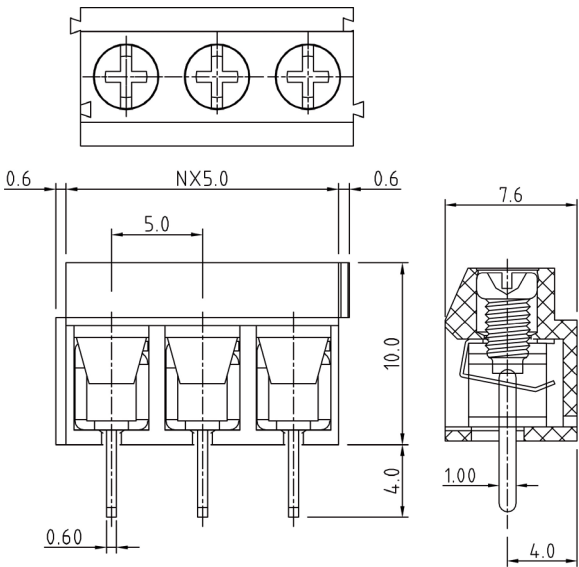
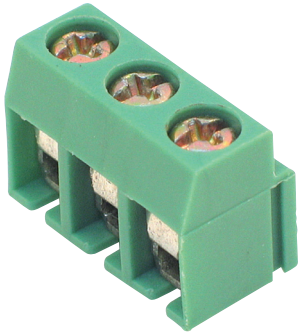
14 - 26 AWG

Wire strip length

5 - 6mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5.00mm

Pitch

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB 500 - T3 xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
10A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 18 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
10A

Operating temperature
-33°C - +120°C

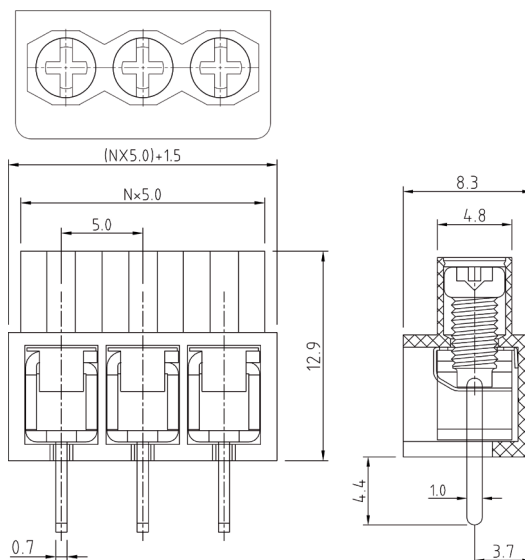
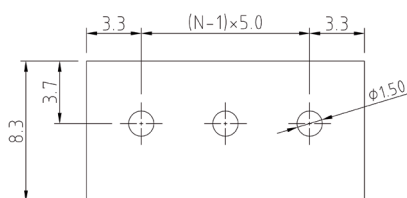
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 18 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm

Polzahl
02 - 24

SB - Block

Pitch
500 - 5.00mm

No. of contacts
02 - 24

SB - Solid block

A - TB 500 - T4 xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

15A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

250V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

15A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

250V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

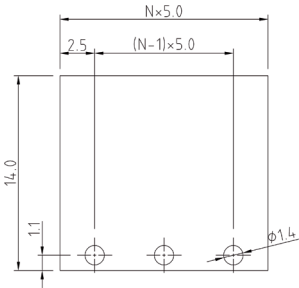
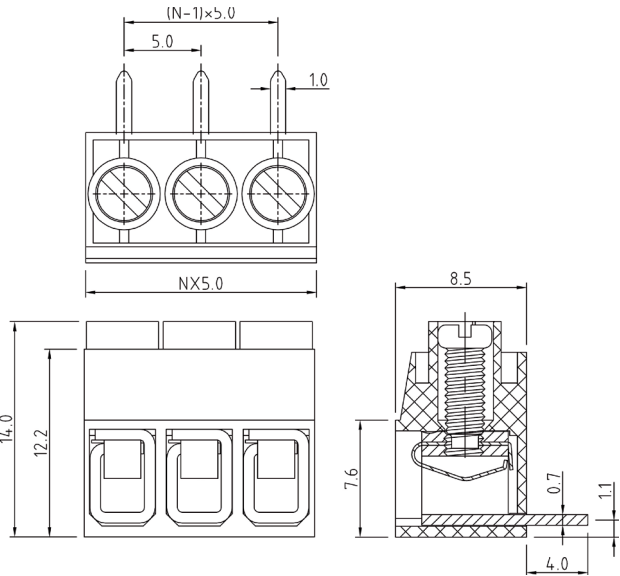
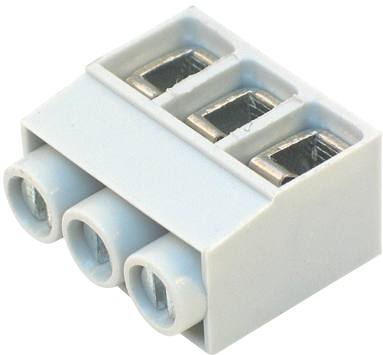
12 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm

Pitch

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

SB - Block

SB - Solid block

A - TB 500 - TL xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
15A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 26 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
15A

Operating temperature
-33°C - +120°C

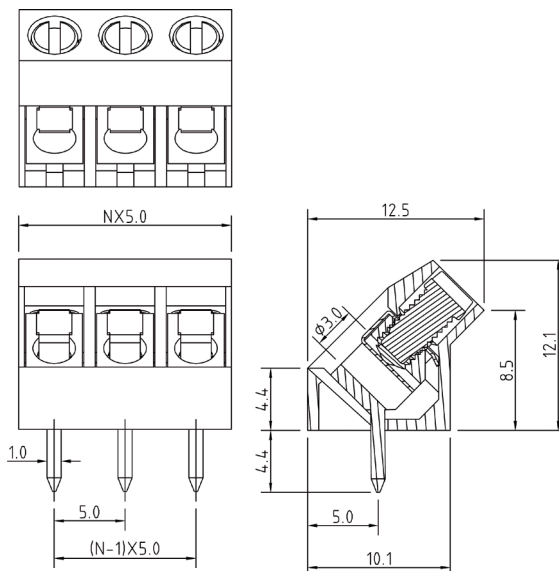
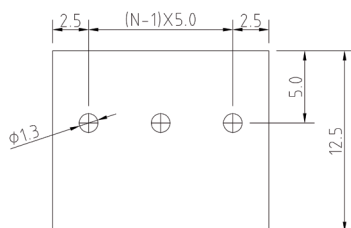
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 26 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5.00mm

Polzahl
02 - 24

SB - Block

Pitch
500 - 5.00mm

No. of contacts
02 - 24

SB - Solid block

A - TB 500 - TQ xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

20A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 22 AWG

Abisolierlänge

10 - 11mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

20A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

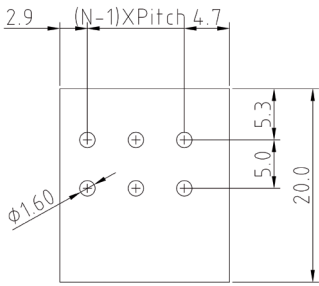
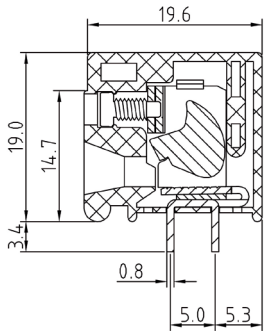
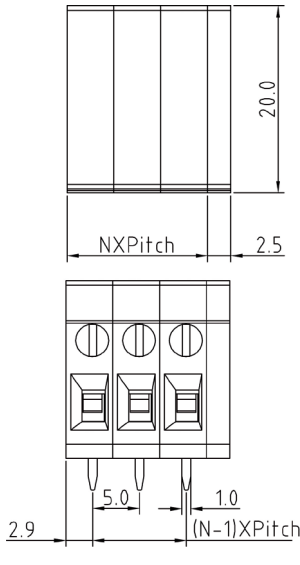
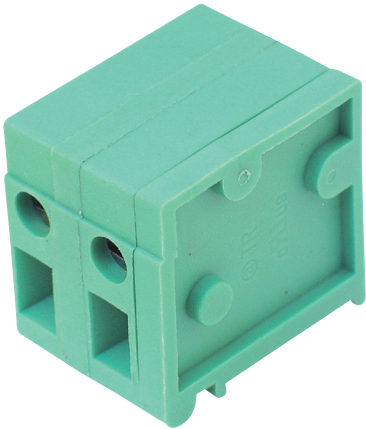
12 - 22 AWG

Wire strip length

10 - 11mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
750 - 7,50mm
100 - 10,00mm

Polzahl (5,00mm)

01 - 24

Polzahl
(7,50mm/10,00mm)

01 - 12

H - seitlich steckbar

Pitch

500 - 5.00mm
750 - 7.50mm
100 - 10.00mm

No. of contacts (5.00mm)

01 - 24

No. of contacts
(7.50mm/10.00mm)

01 - 12

H - side entry

A - TB

xxx - TR

xx

H

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

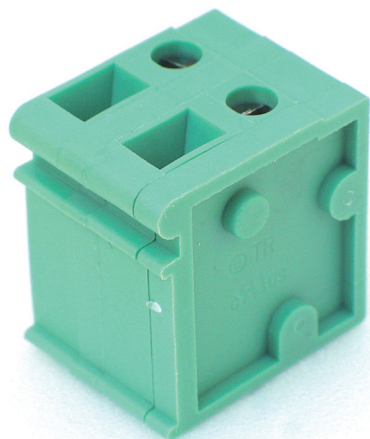
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
20A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 22 AWG

Abisolierlänge
10 - 11mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
20A

Operating temperature
-33°C - +120°C

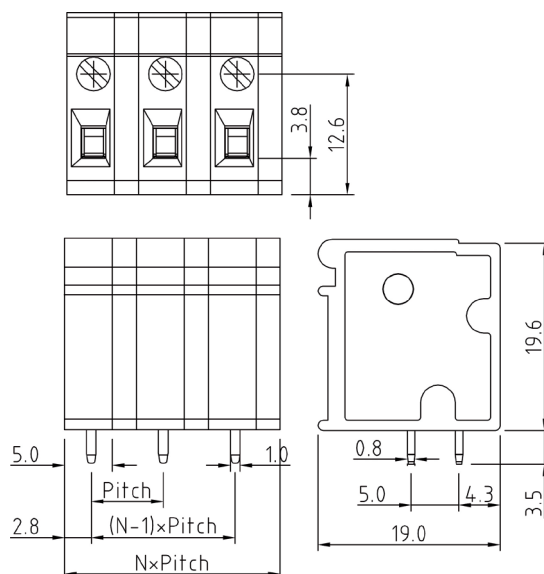
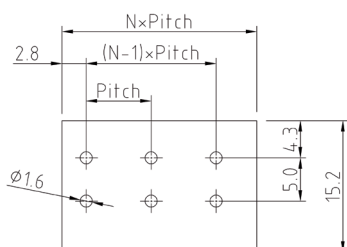
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 22 AWG

Wire strip length
10 - 11mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm
750 - 7,50mm
100 - 10,00mm

Polzahl (5,00mm)
01 - 24

Polzahl (7,50mm/10,00mm)
01 - 12

V - Top entry (180°)

Pitch
500 - 5.00mm
750 - 7.50mm
100 - 10.00mm

No. of contacts (5.00mm)
01 - 24

No. of contacts (7.50mm/10.00mm)
01 - 12

V - Top-entry (180°)

A - TB xxx - TR xx V

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PA 6/6, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

8A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

400V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 22 AWG

Abisolierlänge

7 - 8mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PA 6/6, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

8A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

400V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

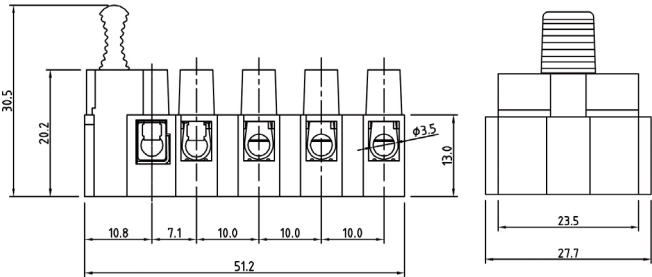
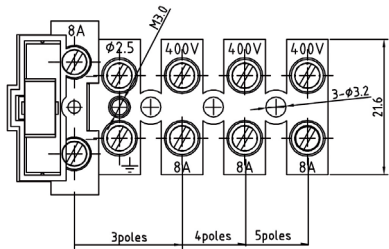
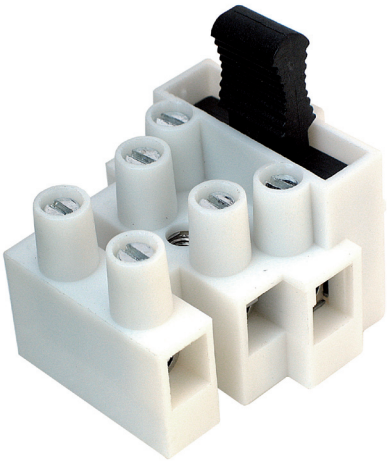
14 - 22 AWG

Wire strip length

7 - 8mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

100 - 10,00mm

Pitch

100 - 10.00mm

Polzahl

03 / 04 / 05

No. of contacts

03 / 04 / 05

A - TB 100 - TM xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
15A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
14 - 22 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
15A

Operating temperature
-33°C - +120°C

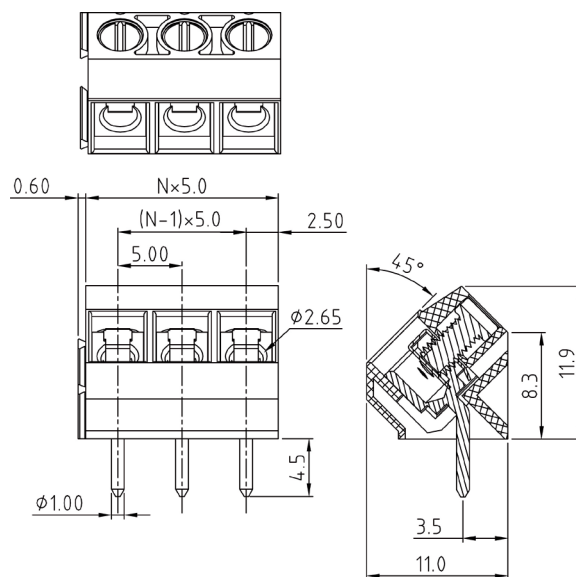
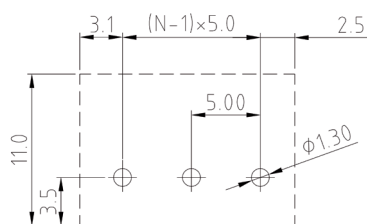
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
14 - 22 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm

Pitch
500 - 5.00mm

Polzahl
02 - 24

No. of contacts
02 - 24

A - TB 500 - VY xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Klemmleisten, mit Aufzug, abgewinkelt 45°, anreihbar, Raster 5,00mm
Terminal Blocks, screw lift, right-angled 45°, alignable, pitch 5.00mm

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

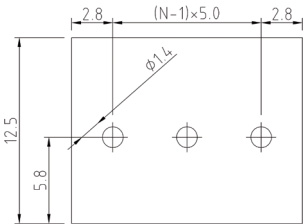
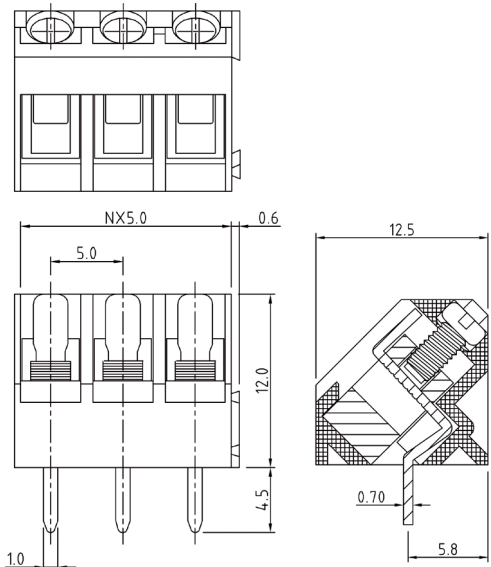
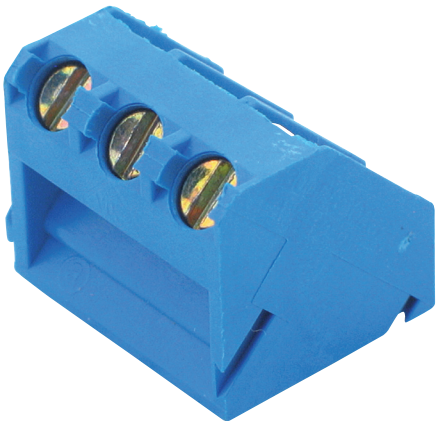
14 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm

Pitch

500 - 5,00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

500 - TG

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

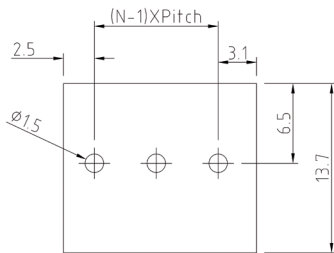
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
10A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 24 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
10A

Operating temperature
-33°C - +120°C

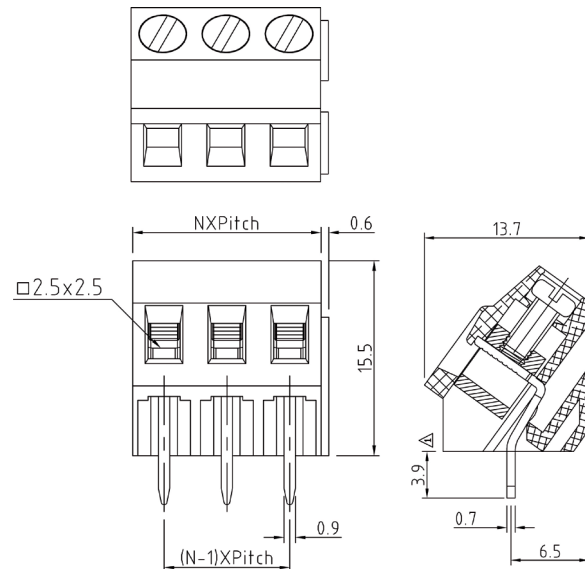
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 24 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm
508 - 5,08mm

Pitch
500 - 5.00mm
508 - 5.08mm

Polzahl
02 - 24
SB - Block

No. of contacts
02 - 24
SB - Solid Block

A - TB xxx - T2 xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

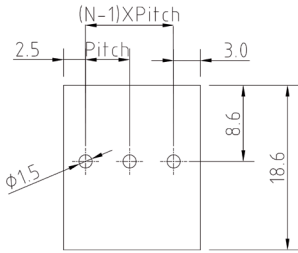
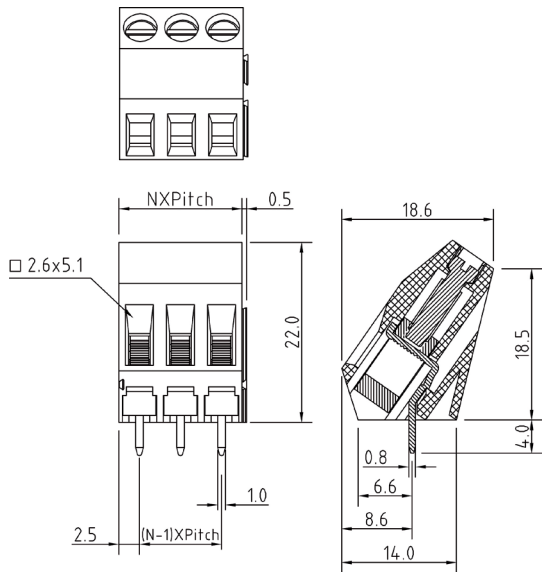
14 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm

Polzahl

02 - 24

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm

No. of contacts

02 - 24

A - TB

xxx - TP

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

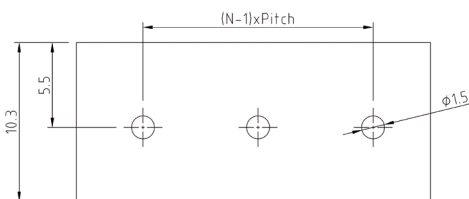
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
10A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 22 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
10A

Operating temperature
-33°C - +120°C

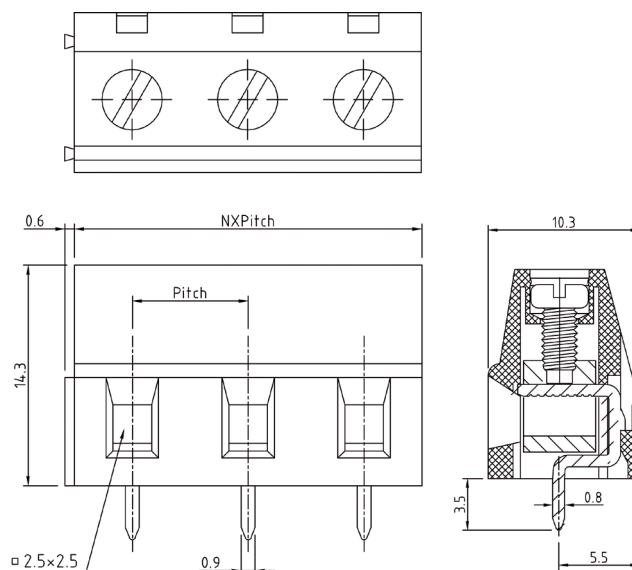
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 22 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm
750 - 7,50mm

Polzahl
02 - 24

Pitch
500 - 5.00mm
750 - 7.50mm

No. of contacts
02 - 24

A - TB xxx - TI xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

16A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

16A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

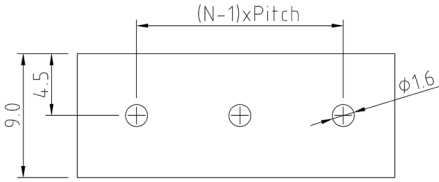
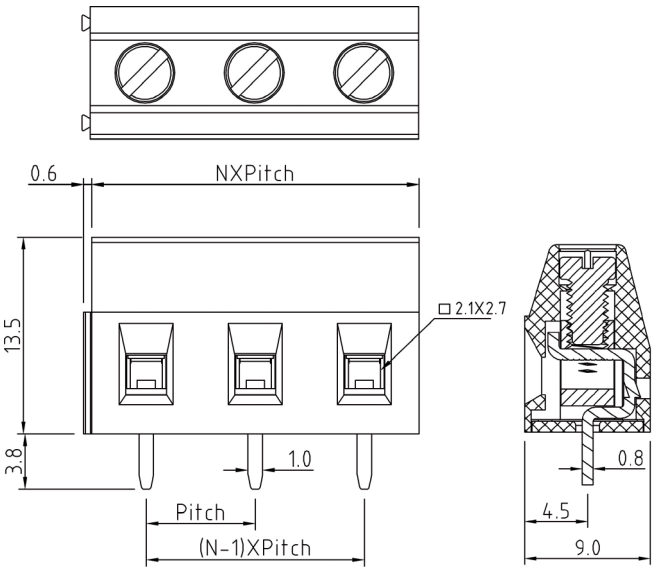
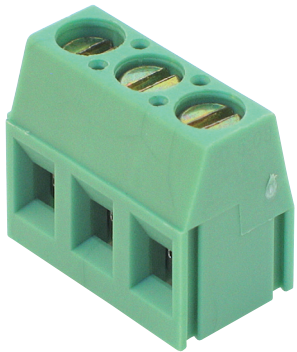
12 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm

Polzahl

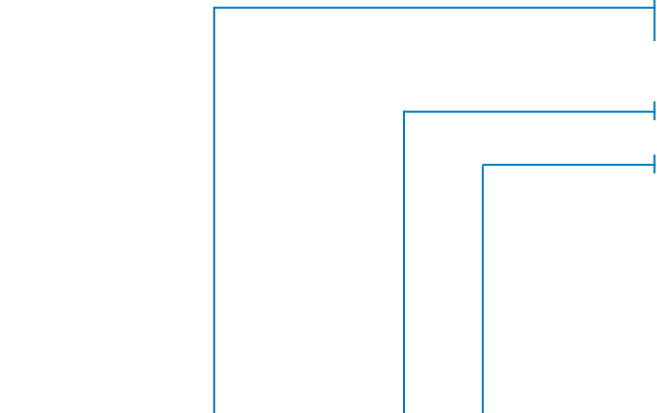
02 - 24

No. of contacts

02 - 24

H - seitlich steckbar

H - side entry



A - TB xxx - VI xx H

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

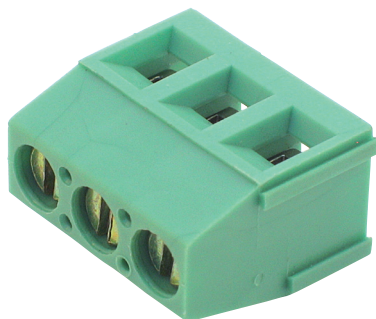
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktoberfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
16A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 22 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
16A

Operating temperature
-33°C - +120°C

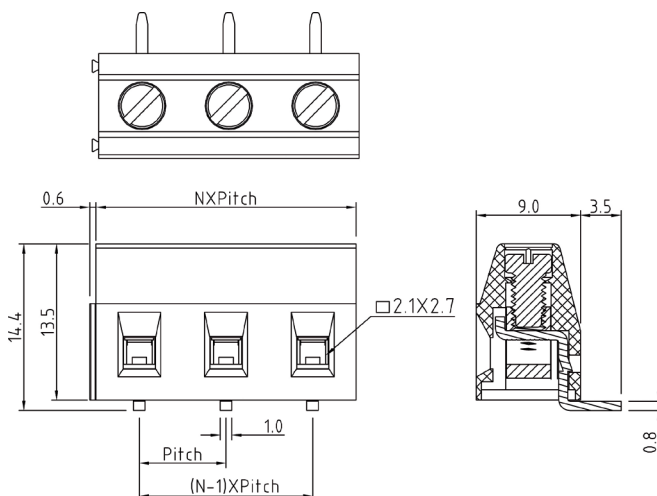
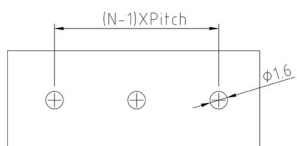
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 22 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm

Polzahl
02 - 24

V - Top entry (180°)

Pitch
500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm

No. of contacts
02 - 24

V - Top-entry (180°)

A - TB xxx - VI xx V

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

250V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

16 - 26 AWG

Abisolierlänge

5 - 6mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

250V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

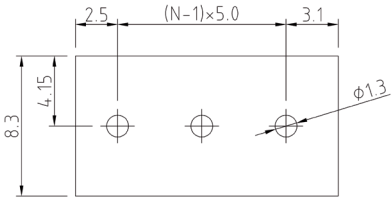
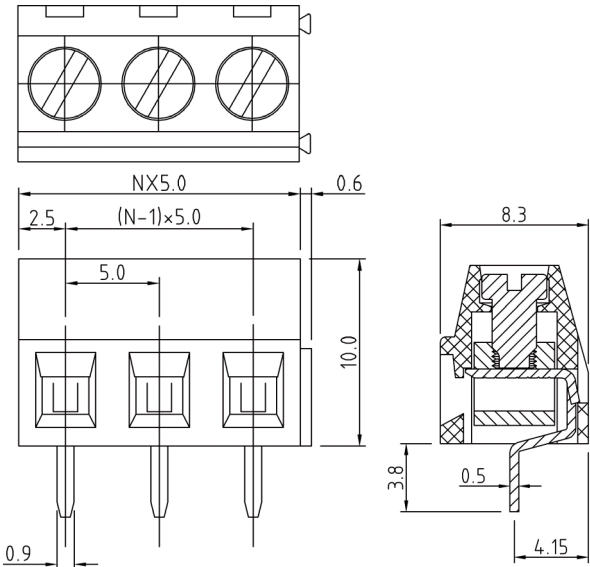
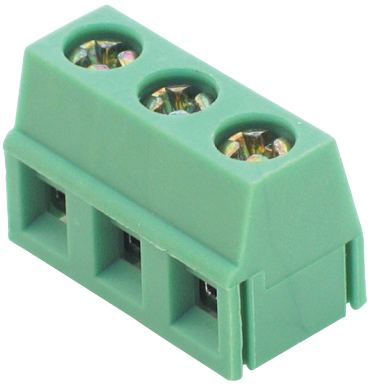
16 - 26 AWG

Wire strip length

5 - 6mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm

Pitch

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

500 - TO

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

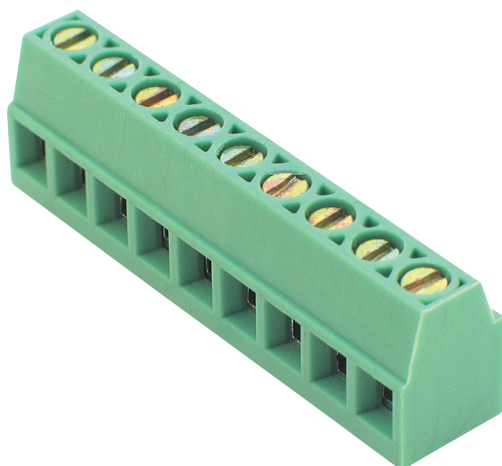
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
8A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
16 - 24 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
8A

Operating temperature
-33°C - +120°C

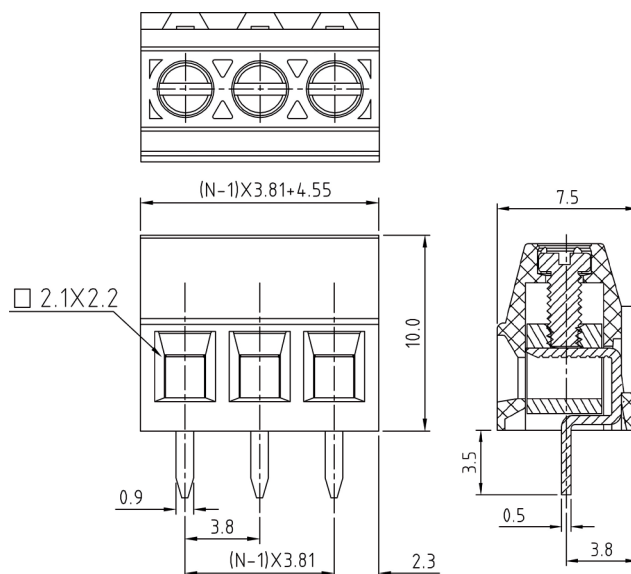
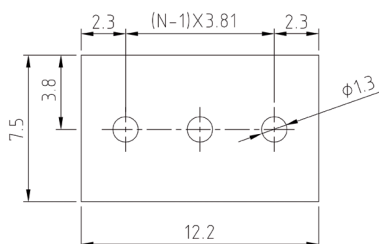
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
16 - 24 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
381 - 3,81mm

Polzahl
02 - 24

SB - Block

Pitch
381 - 3.81mm

No. of contacts
02 - 24

SB - Solid block

A - TB 381 - ED xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

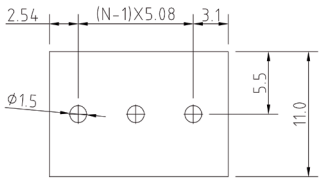
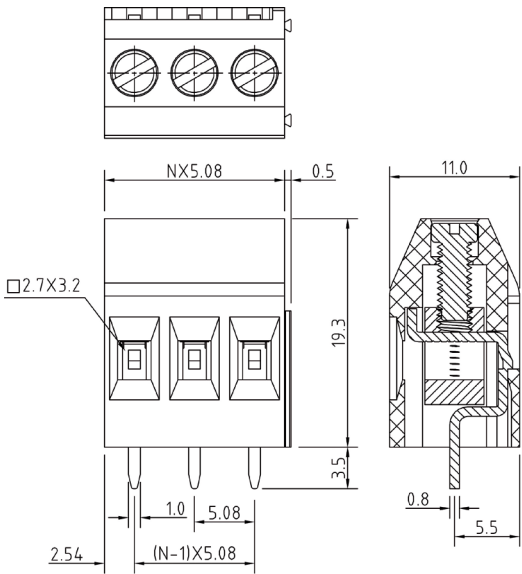
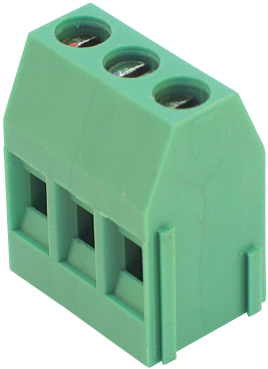
12 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

508 - 5.08mm

Pitch

508 - 5.08mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

508 - TU

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature

D-Sub /
D-Sub cover /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Switches

Powerinlets
Poweroutlets

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

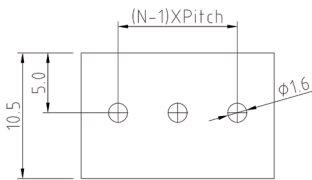
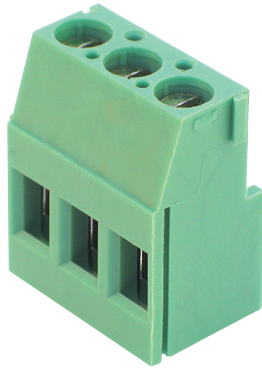
Pin header
Female header
Sockets / Jumper

Terminal Blocks

Memory Card
connectors

FFC / FPC

Micro -
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
20A

Betriebstemperatur
-30°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 30 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
20A

Operating temperature
-30°C - +120°C

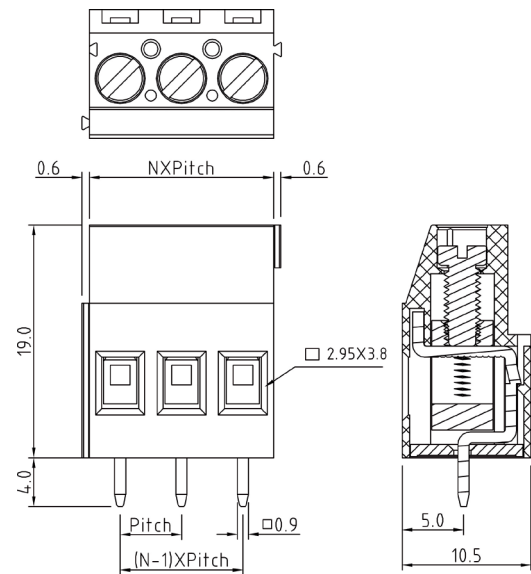
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 30 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

H - seitlich steckbar

H - side entry

A - TB xxx - VJ xx H

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

20A

Betriebstemperatur

-30°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 30 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

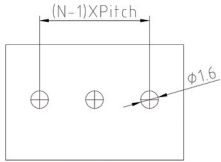
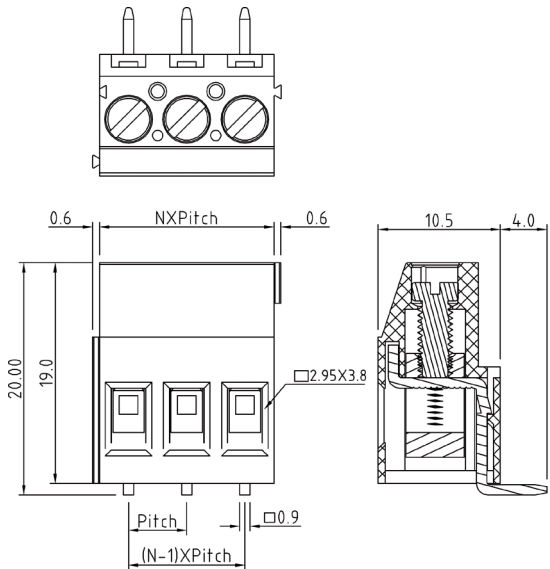
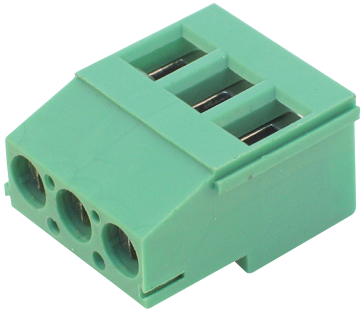
12 - 30 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm

Polzahl

02 - 24
V - Top-entry

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm

No. of contacts

02 - 24
V - Top entry

A - TB xxx - VJ xx V

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

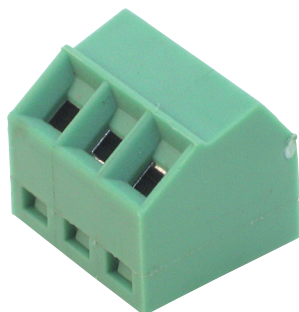
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
10A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
16 - 28 AWG

Abisolierlänge
5 - 6mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
10A

Operating temperature
-33°C - +120°C

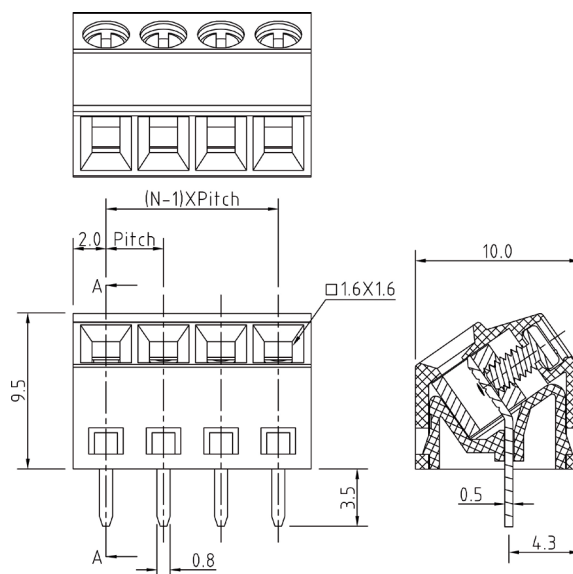
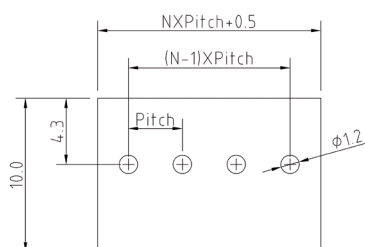
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
16 - 28 AWG

Wire strip length
5 - 6mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm

Polzahl

02 - 24

SB - Block

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm

No. of contacts

02 - 24

SB - Solid block

A - TB - xxx - TV - xx - SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Klemmleisten, mit Aufzug, abgewinkelt , 03polig, Raster 5,00mm
Terminal Blocks, with screw lift, angled, 03-contacts, pitch 5.00mm

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-30°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

12 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-30°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

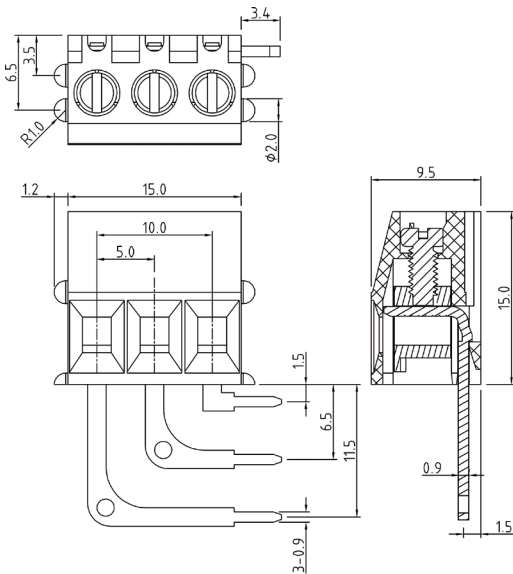
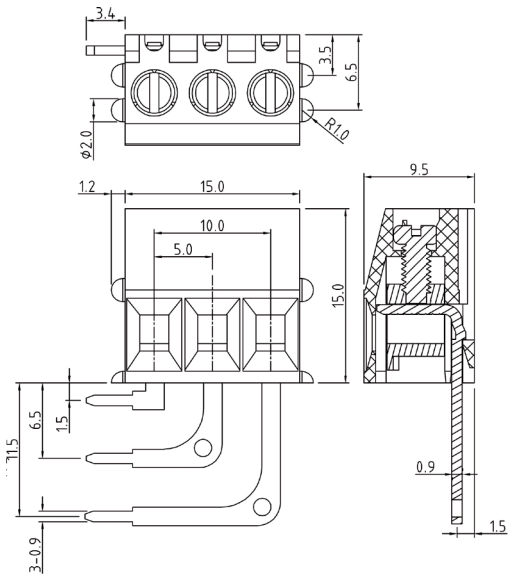
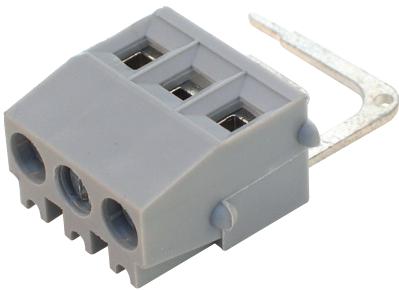
12 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5.00mm

Pitch

500 - 5.00mm

03 - 3polig

03 - 03-contacts

Ausführung

L - Linksgewinkelt
R - Rechtsgewinkelt

Version

L - Left-angled
R - Right-angled

A - TB

500 - V3

03

x

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

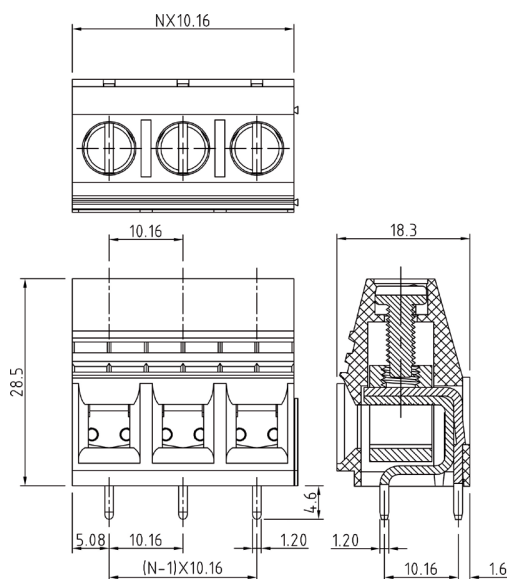
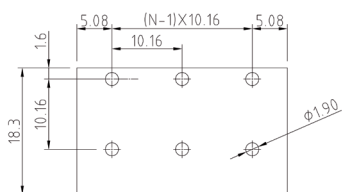
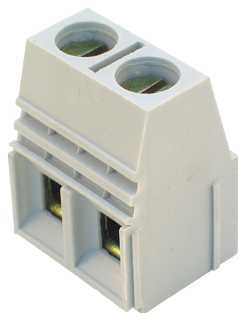
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktoberfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000M Ω min

Strombelastbarkeit
57A

Betriebstemperatur
-30°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
8 - 22 AWG

Abisolierlänge
10 - 11mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000M Ω min

Current rating
57A

Operating temperature
-30°C - +120°C

Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
8 - 22 AWG

Wire strip length
10 - 11mm

Packing

Cartonbox packing

Bestellcode / Ordercode

Raster
116 - 10,16mm

Pitch
116 - 10.16mm

Polzahl
02 - 24

No. of contacts
02 - 24

A - TB 116 - VP xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

65A

Betriebstemperatur

-30°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

6 - 22 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

65A

Operating temperature

-30°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

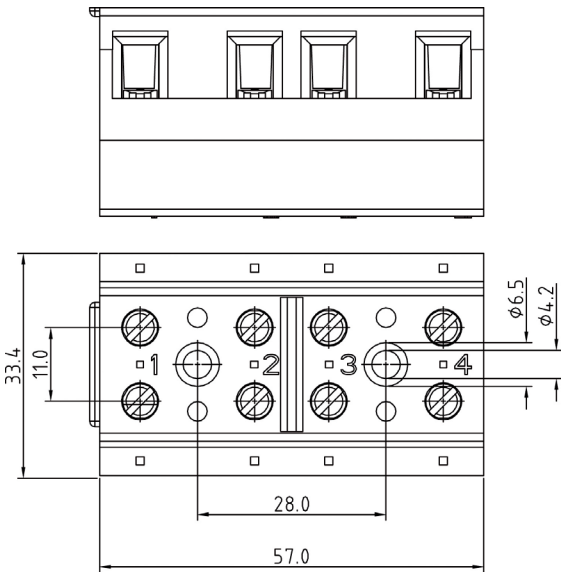
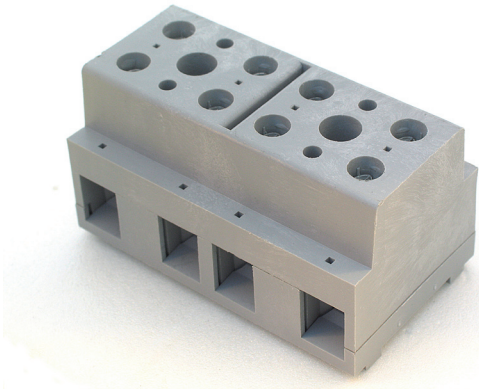
6 - 22 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Polzahl

02 / 03 / 04 / 05

No. of contacts

02 / 03 / 04 / 05

A - TB

000 - V4

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
6A

Betriebstemperatur
-30°C - +120°C

Betriebsspannung
250V AC

Prüfspannung
2500V AC

Leiterquerschnitt
16 - 28 AWG

Abisolierlänge
5 - 6mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
6A

Operating temperature
-30°C - +120°C

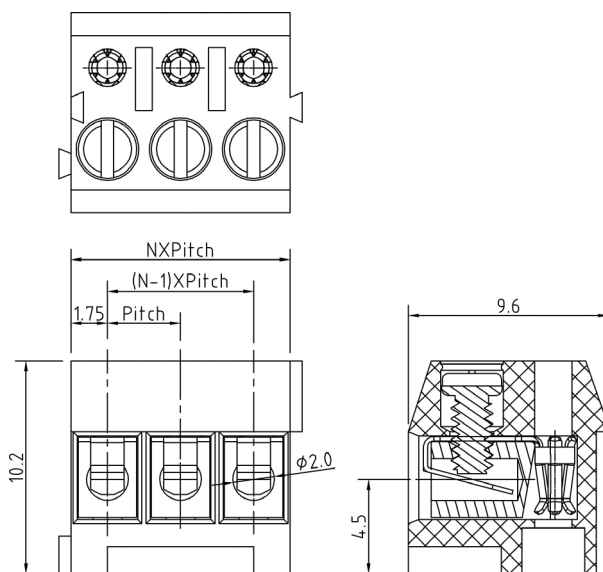
Operating voltage
250V AC

Test voltage
2500V AC

Wire range
16 - 28 AWG

Wire strip length
5 - 6mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm

Polzahl

02 - 24

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm

No. of contacts

02 - 24

A - TB xxx - TH xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

6A

Betriebstemperatur

-30°C - +105°C

Betriebsspannung

150V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

16 - 24 AWG

Abisolierlänge

5 - 6mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

6A

Operating temperature

-30°C - +105°C

Operating voltage

150V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

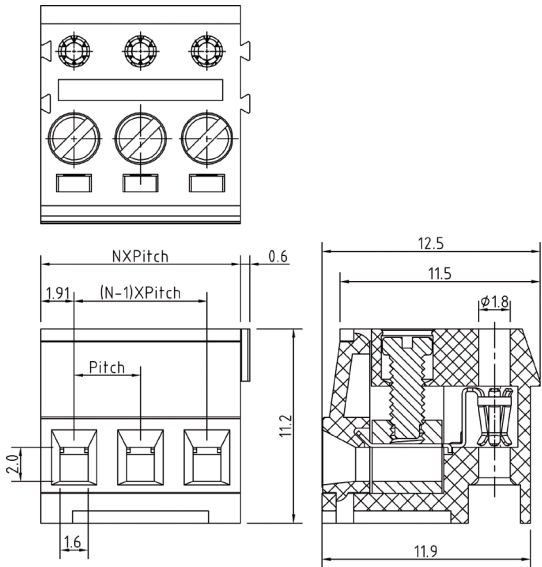
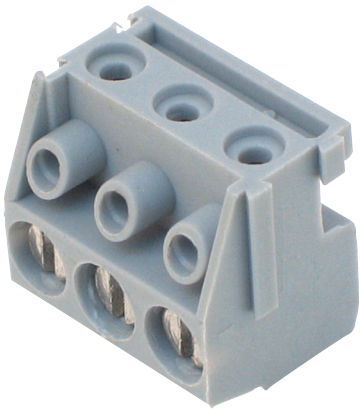
16 - 24 AWG

Wire strip length

5 - 6mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

xxx - TT

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktoberfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
6A

Betriebstemperatur
-33°C - +120°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
2500V AC

Leiterquerschnitt
14 - 22 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
6A

Operating temperature
-33°C - +120°C

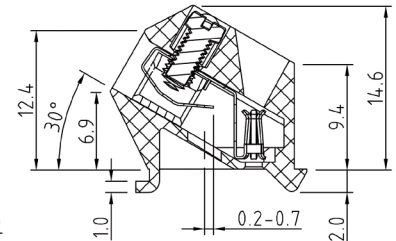
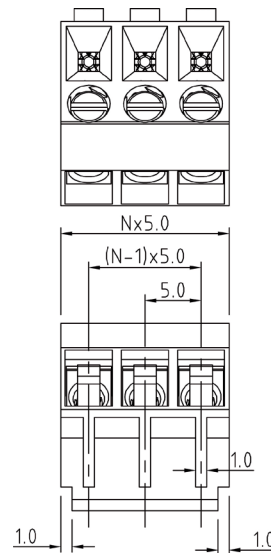
Operating voltage
300V AC

Test voltage
2500V AC

Wire range
14 - 22 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5.00mm

Polzahl
02 - 24

SB - Block

Pitch
500 - 5.00mm

No. of contacts
02 - 24

SB - Solid block

A - TB 500 - VG xx SB

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-55°C - +105°C

Betriebsspannung

250V AC

Prüfspannung

1500V AC

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-55°C - +105°C

Operating voltage

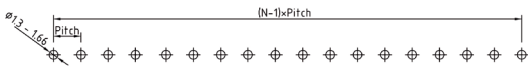
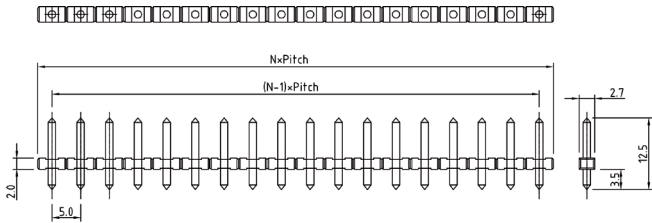
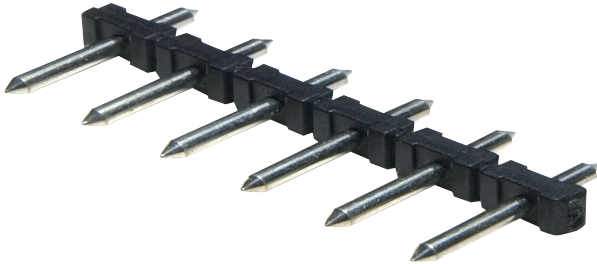
250V AC

Test voltage

1500V AC

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm
500 - 5,00mm

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm
500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB

xxx - OP

xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

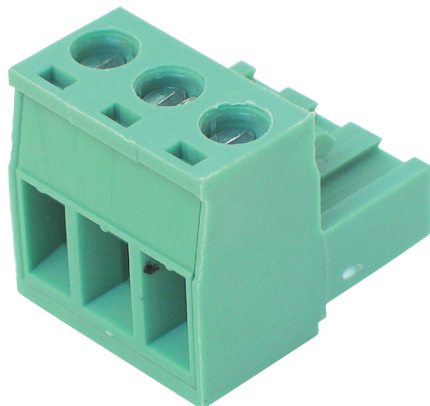
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
6A

Betriebstemperatur
-30°C - +105°C

Betriebsspannung
150V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
16 - 24 AWG

Abisolierlänge
5 - 6mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
6A

Operating temperature
-30°C - +105°C

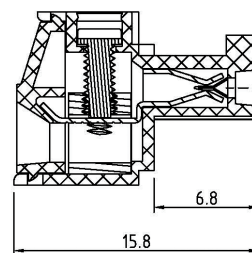
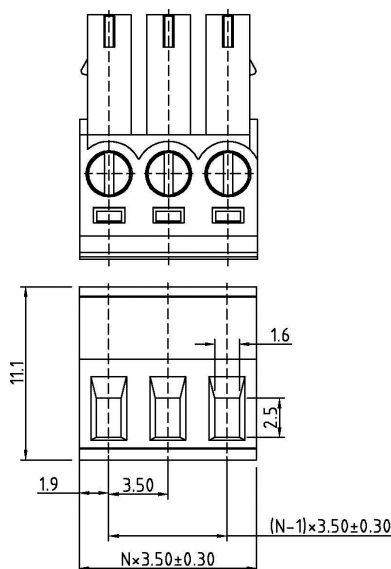
Operating voltage
150V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
16 - 24 AWG

Wire strip length
5 - 6mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm
500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm

Polzahl

02 - 24

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm
500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm

No. of contacts

02 - 24

A - TB xxx - TJ xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

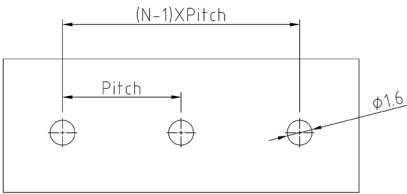
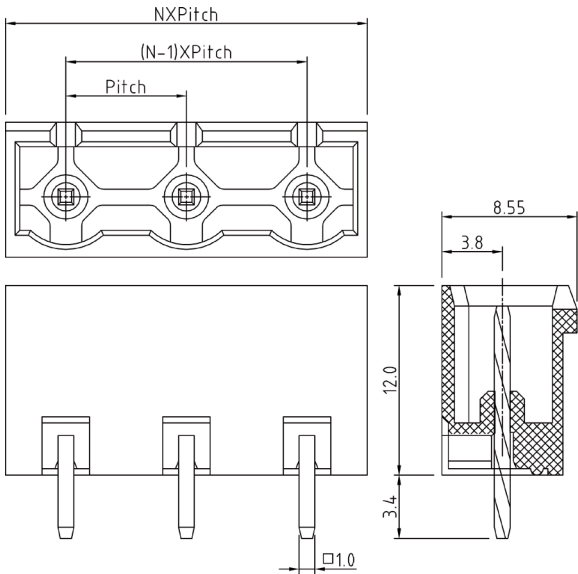
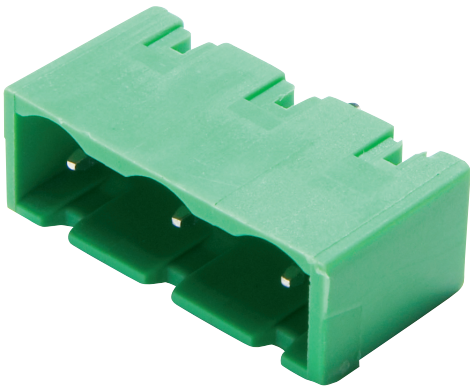
300V AC

Test voltage

1500V AC

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm
500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm

Polzahl

02 - 24

Ausführung

CV - geschlossen, stehend

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm
500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm

No. of contacts

02 - 24

Type

CV - closed, straight

A - TB xxx - OQ xx CV

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

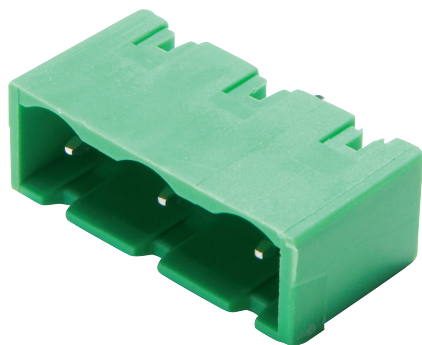
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-33°C - +120°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-33°C - +120°C

Operating voltage

300V AC

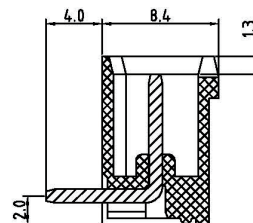
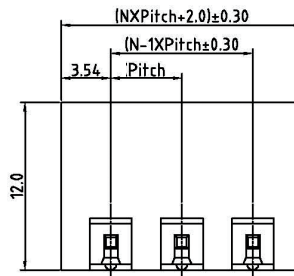
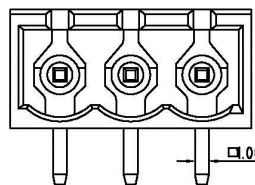
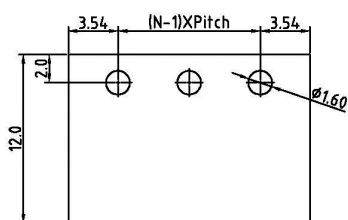
Test voltage

1500V AC

Packing

Cartonbox packing

PCB. LAYOUT



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm
500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm
500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

Ausführung

CH - geschlossen, abgewinkelt

Type

CH - closed, right-angled

A - TB xxx - OQ xx CH

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Klemmleisten, 45°, Raster 3,50mm - 5,08mm
Terminal Blocks, 45°, pitch 3.50mm - 5.08mm

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

8A

Betriebstemperatur

-40°C - +105°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1200V AC

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

8A

Operating temperature

-40°C - +105°C

Operating voltage

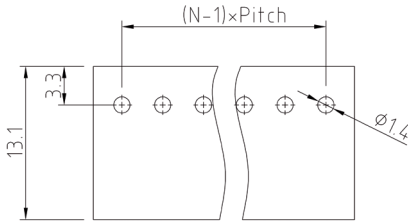
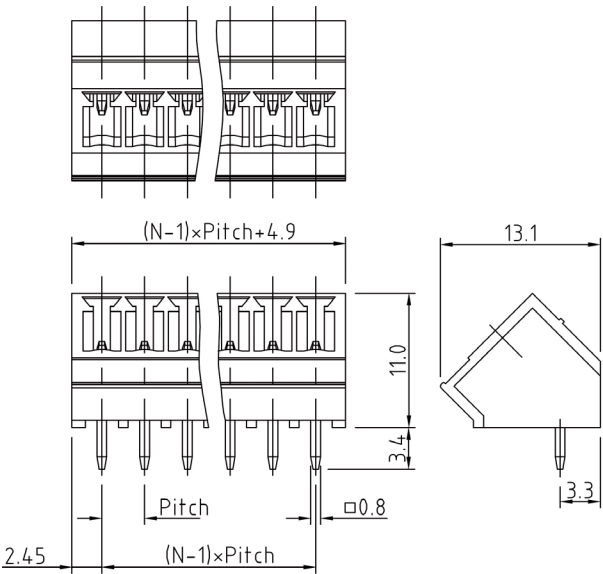
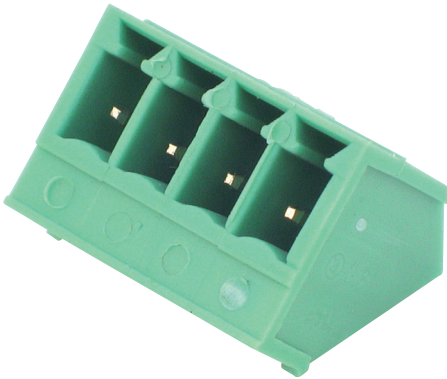
300V AC

Test voltage

1200V AC

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

350 - 3,50mm
381 - 3,81mm
500 - 5,00mm
508 - 5,08mm

Pitch

350 - 3.50mm
381 - 3.81mm
500 - 5.00mm
508 - 5.08mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB xxx - VK xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

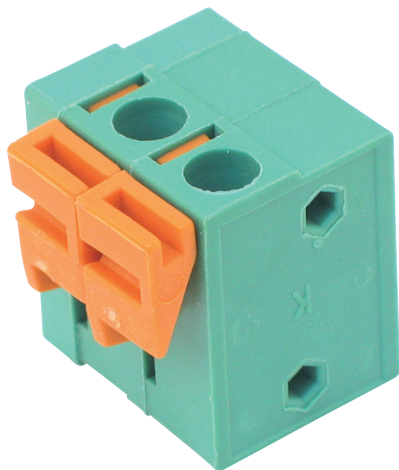
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
10A

Betriebstemperatur
-55°C - +105°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
14 - 24 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
10A

Operating temperature
-55°C - +105°C

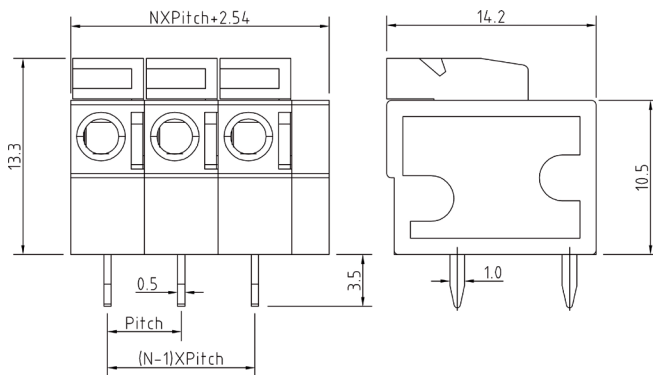
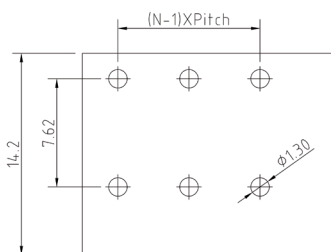
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
14 - 24 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm
100 - 10,00mm

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm
100 - 10.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

V - Top entry (180°)

V - Top-entry (180°)

A - TB xxx - HA xx V

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

10A

Betriebstemperatur

-55°C - +105°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

14 - 24 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

10A

Operating temperature

-55°C - +105°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

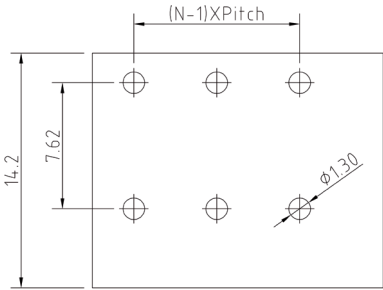
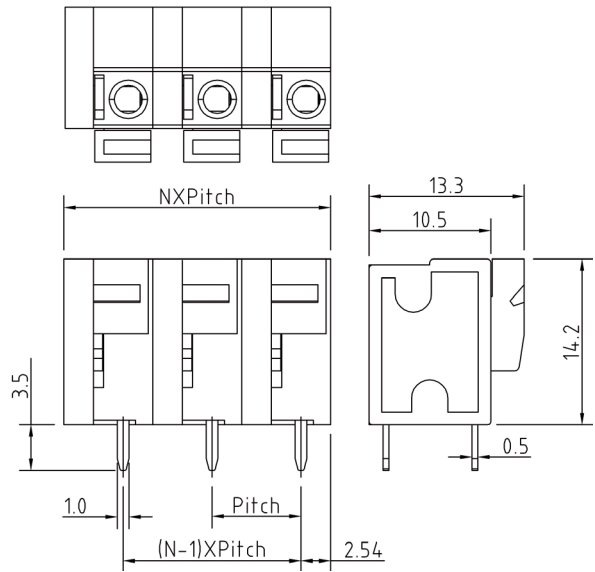
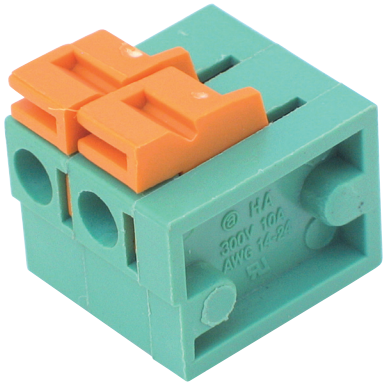
14 - 24 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm
100 - 10,00mm

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm
100 - 10.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

H - seitlich steckbar

H - side entry

A - TB xx - HA xx H

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

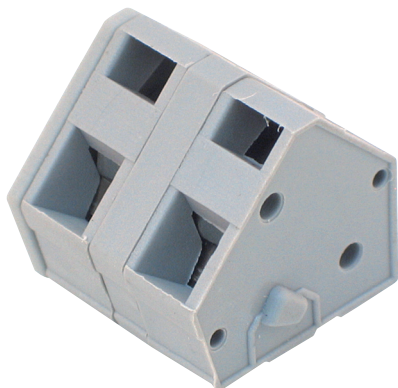
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
15A

Betriebstemperatur
-30°C - +105°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
12 - 28 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
15A

Operating temperature
-30°C - +105°C

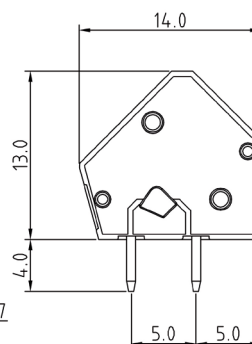
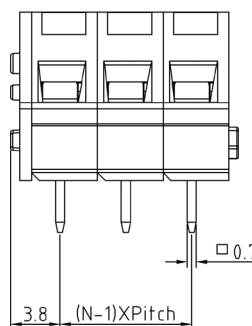
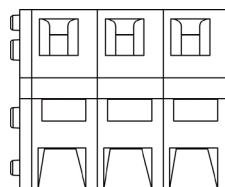
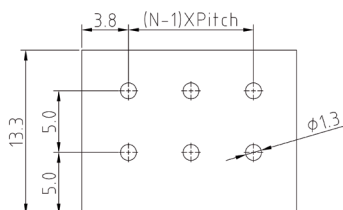
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
12 - 28 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5,00mm
508 - 5,08mm
750 - 7,50mm
762 - 7,62mm
100 - 10,00mm

Pitch

500 - 5.00mm
508 - 5.08mm
750 - 7.50mm
762 - 7.62mm
100 - 10.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

A - TB xxx - HG xx

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

Isolierkörpermaterial

PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial

Messing

Kontaktoberfläche

Ni, Sn

Kontaktwiderstand

20mΩ max

Isolationswiderstand

5000MΩ min

Strombelastbarkeit

7A

Betriebstemperatur

-30°C - +105°C

Betriebsspannung

300V AC

Prüfspannung

1500V AC

Leiterquerschnitt

16 - 24 AWG

Abisolierlänge

6 - 7mm

Verpackung

Kartonverpackung

Insulator material

PBT, UL94V-0

Contact material

Brass

Plating

Ni, Sn

Contact resistance

20mΩ max

Insulation resistance

5000MΩ min

Current rating

7A

Operating temperature

-30°C - +105°C

Operating voltage

300V AC

Test voltage

1500V AC

Wire range

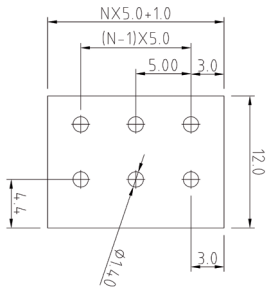
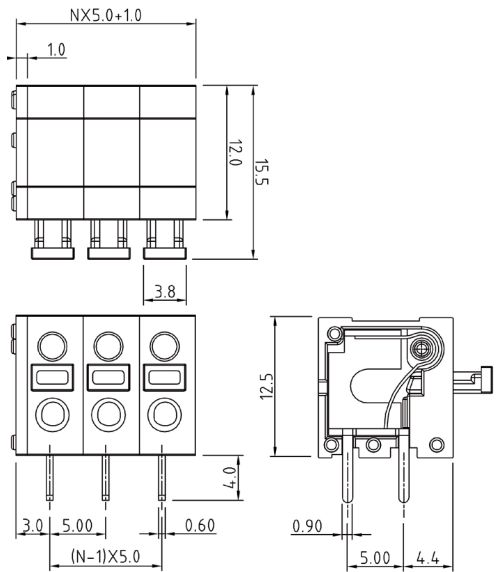
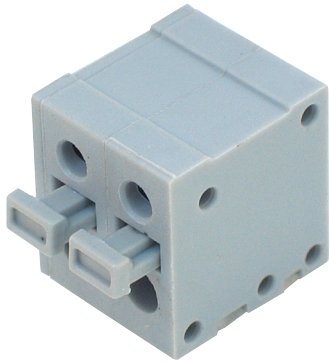
16 - 24 AWG

Wire strip length

6 - 7mm

Packing

Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster

500 - 5.00mm

Pitch

500 - 5.00mm

Polzahl

02 - 24

No. of contacts

02 - 24

H - seitlich steckbar

H - side entry

A - TB

500 - HX

xx

H

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

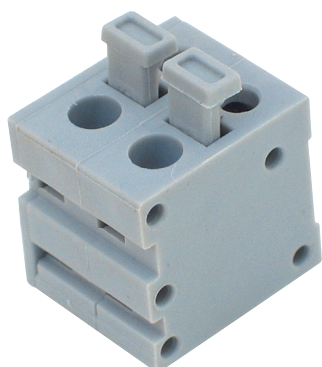
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Isolierkörpermaterial
PBT, UL94V-0

Kontaktmaterial
Messing

Kontaktfläche
Ni, Sn

Kontaktwiderstand
20mΩ max

Isolationswiderstand
5000MΩ min

Strombelastbarkeit
7A

Betriebstemperatur
-30°C - +105°C

Betriebsspannung
300V AC

Prüfspannung
1500V AC

Leiterquerschnitt
16 - 24 AWG

Abisolierlänge
6 - 7mm

Verpackung
Kartonverpackung

Insulator material
PBT, UL94V-0

Contact material
Brass

Plating
Ni, Sn

Contact resistance
20mΩ max

Insulation resistance
5000MΩ min

Current rating
7A

Operating temperature
-30°C - +105°C

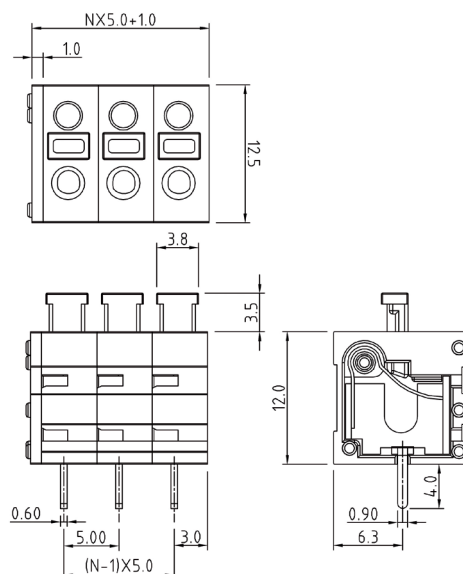
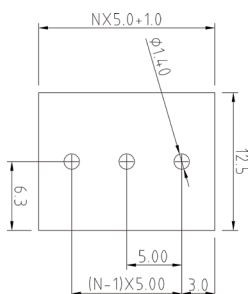
Operating voltage
300V AC

Test voltage
1500V AC

Wire range
16 - 24 AWG

Wire strip length
6 - 7mm

Packing
Cartonbox packing



Bestellcode / Ordercode

Raster
500 - 5,00mm

Polzahl
02 - 24

V - Top entry (180°)

Pitch
500 - 5.00mm

No. of contacts
02 - 24

V - Top-entry (180°)

A - TB 500 - HX xx V

Bitte „x“ durch die geeignete Option ersetzen
Please replace „x“ with appropriate option

