

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

Hauben für D-Subminiatur Steckverbinder der ASSMANN WSW components sind abgestimmt auf die Verwendung von D-Subminiatur Steckverbindern nach DIN 41652.

D-Subminiatur Steckverbinder, die ihrer Verwendung nach als I/O Verbindungselement, d.h. als Schnittstellensteckverbinder eingesetzt werden, benötigen in der Regel einen Schutz gegen Berührung, Staub, bei speziellen Anwendungen sogar gegen Spritzwasser bzw. müssen wasserdicht sein. Geschützt wird hierbei die Crimp- bzw. Schneidklemmverbindung gegen Außenwirkung. Anwendungen sind in jedem Marktsegment zu finden, hauptsächlich jedoch im Industrie-, Computer-, Telekommunikations- und Medizinmarkt. Spezielle Hauben finden ihren Einsatz im Militär- und Maritim-Bereich. Die Vielfalt unterschiedlichster Anwendungen und Marktanforderungen macht die hohe Auswahl an verschiedenen Gehäusen notwendig.

Varianten passend für Standard (2 reihig) und High-Density (3 reihig) D-Subs werden angeboten. Die Produktlinie beinhaltet Hauben in Vollmetall (Zink-Druckguss), aus reinem Kunststoff, sowie Hauben in metallisierter Ausführung. Unterschiedliche Kabelabgänge von 180°, 90° und 60° sind wählbar. Die Hauben für D-Subminiatur Steckverbinder verfügen über eine Zugentlastung und entsprechendem Zubehör zur Fixierung des Systems mit dem Gehäuse. Kunststoffhauben sind nicht nur in den Farben Grau und Schwarz als Standard verfügbar, sondern selbstverständlich auch als kostengünstige Lösungen in anderen Farben und Ausführungen.

Eine komplett neue Serie bilden die IP67 Gehäuse für D-Subminiatur Steckverbinder in 09, 15 und 25 polig.

Hoods for D Subminiature connectors from ASSMANN WSW components are designed in accordance to the DIN 41652 for D-Subminiature connectors.

D-Subminiature connectors, which are used as I/O connectors do normally need a protection against touch, dust and on special requirement against splash water or have to be water tight. Hoods are protecting crimp- and IDC connections. Various applications within different markets, mainly the industrial-, computer-, telecom- and medicine market show an increasing demand. Special hoods do find their application within military and maritime markets. This high level of variety of applications and market requirements requires a full selection of different hoods.

Many variants suitable for standard (2 rows) and high-density (3 rows) D-Subminiature connectors are offered. The product range includes different hoods in full metall version (zinc-die-cast), plastic and metallised style. In line with the application, customer can choose between different cable entrances e.g.: 180°, 90° and 60°. Hoods for D-Subminiature connectors do consist of a strain relief and screws for secure installation with the metal housing. Plastic hoods as standard hoods are available with grey or black colour, but in case of special applications, the product can be offered in multiple colours and versions.

A completely new series of IP 67 protected hoods has been developed for D-Subminiature connectors in 09, 15, and 25 ways.



Produktbeschreibung	Seite
D-Sub Hauben Universal, Kunststoff und metallisiert	38
D-Sub Hauben Schnappverschluß	39
D-Sub Hauben Schnellverschluss	40
D-Sub Hauben Posthaube	41
D-Sub Hauben, seitlicher Kabelaustritt	42
D-Sub Hauben, gerader Kabelaustritt	43
D-Sub Hauben für Flachbandkabel	45
D-Sub Hauben Druckguss	46
D-Sub Hauben Druckguss, EMV geprüft	47
D-Sub Hauben Druckguss, seitlicher Kabelaustritt, EMV geprüft	48
D-Sub Hauben Schutzklasse IP67	49
Zubehör Staubschutzkappen für D-Sub-Steckverbinder	50
Zubehör Kabeltüllen	51

Product description	page
D-Sub cover universal, plastic and metallized	38
D-Sub cover snap-in lock	39
D-Sub cover quick-lock	40
D-Sub cover post-cover	41
D-Sub cover side cable exit	42
D-Sub cover straight cable exit	43
D-Sub cover for flat cable	45
D-Sub cover die-cast	46
D-Sub cover die-cast, EMC approved	47
D-Sub cover die-cast, side cable exit, EMC approved	48
D-Sub cover protection IP67	49
Accessories dustcover for D-Sub-connectors	50
Accessories cable boot	51



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

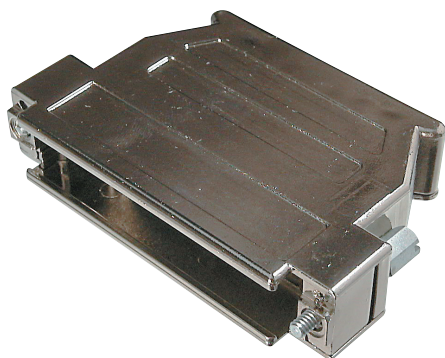
Pin header
Female header
Sockets / Jumper

Terminal Blocks

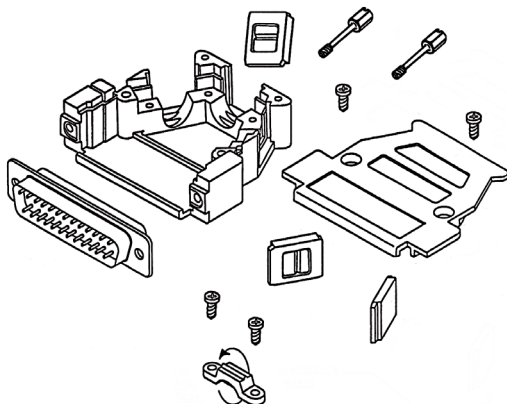
Memory Card
connectors

FFC / FPC

Micro -
Miniature



Dimensions		
No. of contacts	A	B
9	31.0	15
15	40.0	15
25	53.5	15
37	70.0	15



Universal Haube in Kunststoff- oder metallisierter Ausführung. Wendbare Zugentlastung für die sichere Halterung unterschiedlicher Kabeldurchmesser Seitlicher (45°) und gerader (180°) Kabelaustritt durch Einsatz von Blindstopfen (nicht bei 9 poliger Ausführung)

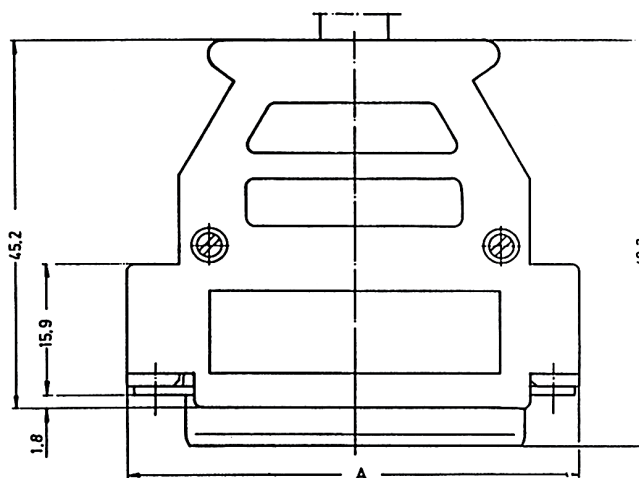
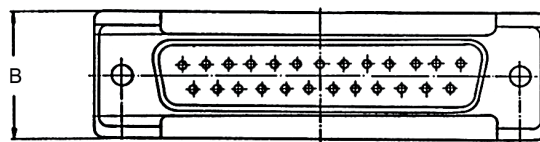
Material
Polycarbonat

Lieferumfang
1 Gehäuse mit Deckel
1 bzw 2 Blindstopfen
2 Rändelschrauben
4 Schrauben
1 Zugentlastungsbügel

Universal cover in plastic- or metallized version. Strain relief can be adjusted to support different cable diameters. Side entry (45°) and straight cable exit (180°) by using of dummy pegs (not available at 9 poles)

Material
Polycarbonat

Delivery includes
1 hood with cover
1 or 2 blanking plugs
2 knurled screws
4 screws
1 strain relief



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09* / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09* / 15 / 25 / 37

Ausführung
-N - Kunststoff, schwarz
/ME - Metallisiert

Version
-N - Plastic, black
/ME - Metallized

* nur gerader Kabelausgang

* only straight cable exit

AGAL xx / GP x

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

D-Sub Hauben, Schnappverschluss
D-Sub cover, snap-in lock

Zweiteiliges Gehäuse in Kunststoff- oder metallisierter Ausführung. Gerader Kabelaustritt. Schnelle Montage durch Schnappverschluss. Wahlweise mit kurzen Verriegelungsschrauben oder Rändelschrauben lieferbar

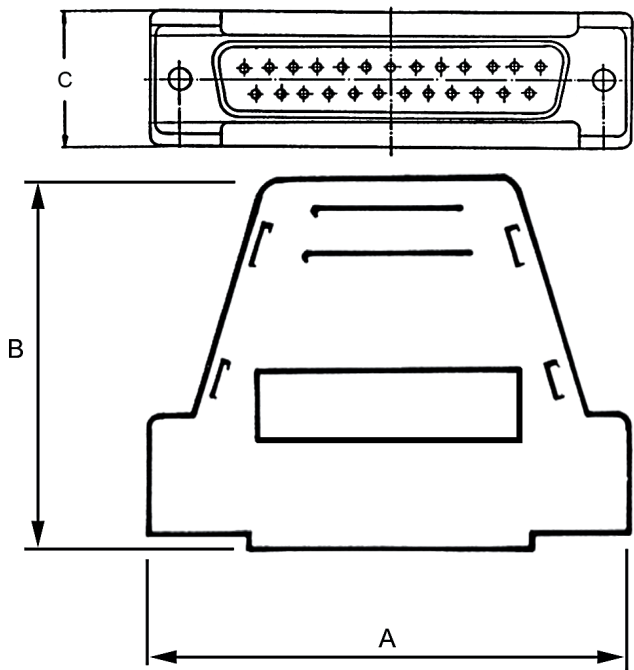
Material
Polyamid

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Rändelschrauben
4 Schrauben
2 Mutter
1 Zugentlastungsbügel

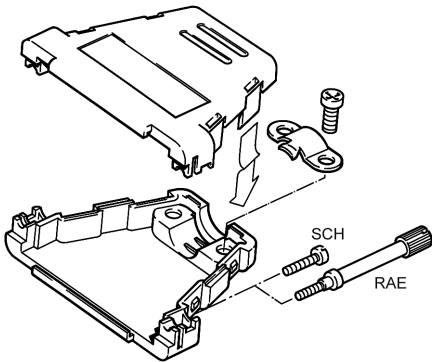
Two-pieces cover in plastic- or metallized version. Straight cable exit. Quick assembly due to snap-in lock. Optional with short attachment screws or knurled screws

Material
Polyamid

Delivery includes
2 half shells
2 knurled screws
4 screws
2 nuts
1 strain relief



Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
9	31.0	32.0	15.0
15	39.5	36.0	15.0
25	53.0	40.5	15.0



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25

No. of contacts
09 / 15 / 25

Ausführung
RAE - Rändelschrauben*
SCH - Schlitzschrauben

Version
RAE - Knurled screws*
SCH - Slotted screws

- - Kunststoff, schwarz*
ME - Kunststoff, metallisiert
(nur mit Rändelschrauben)

- - plastic, black*
ME - plastic, metallized
(only available with knurled screws)

ADT xx / x / x

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

* Standard

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



Diese Haube besteht aus einem zusammenhängenden Schallengehäuse in Schnellverschlusstechnik. Dadurch fallen zusätzliche Gehäuseschrauben weg. Der mitgelieferte Zugentlastungsbügel wird von außen verschraubt.

This cover consists of two hinged shells with quick-lock. No additional screws are required. The strain relief which has to be fixed externally is supplied together with the hood.

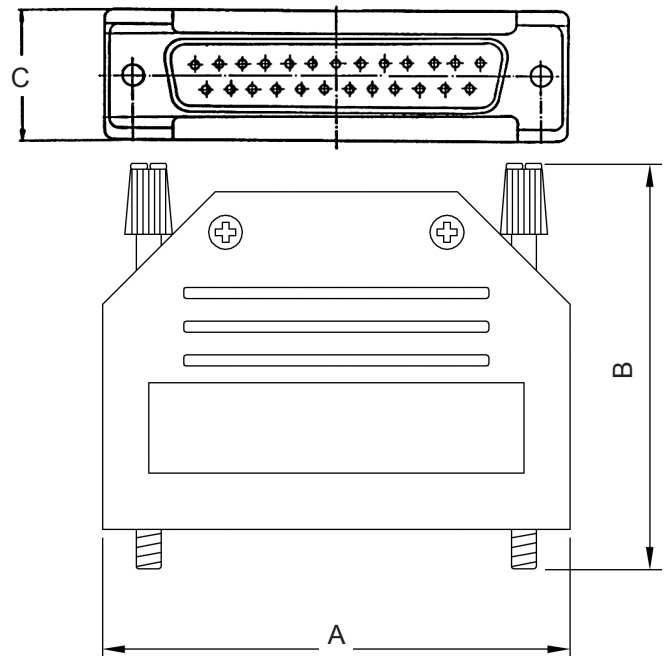
Material
Polyamid

Material
Polyamid

Lieferumfang
1 Flip-Top-Haube
2 Rändelschrauben
2 Schrauben
1 Zugentlastungsbügel

Delivery includes
1 flip-top-cover
2 knurled screws
2 screws
1 strain relief

Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	34.2	14.1	8.5
15	41.5	17.6	11.4
25	55.0	16.6	11.7
37	72.1	17.1	11.4
50	69.5	20.0	12.2



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37 / 50

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37 / 50

A - FT xx

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

Dieses zweiteilige Gehäuse wird mit geradem Kabelaustritt geliefert. Die Zugentlastung ist innenliegend. Nach dem Zusammenbau sind die beiden Befestigungsschrauben unverlierbar gesichert. Rändelschrauben sind separat erhältlich.

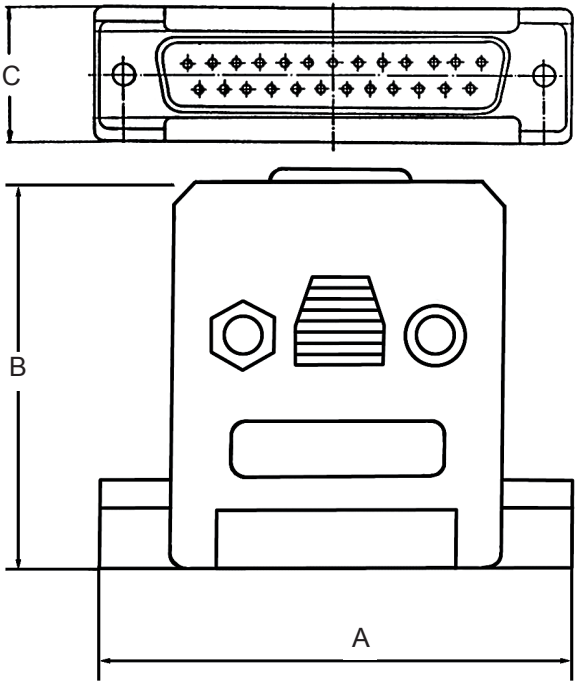
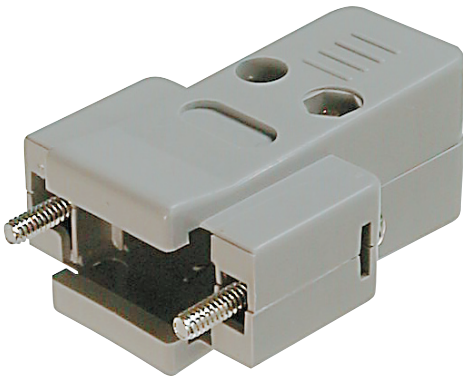
Material
Polycarbonat

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Befestigungsschrauben
4 Schrauben
2 Zugentlastungsbügel
2 Mutter

This hood consists of two pieces with straight cable exit. The strain relief is inside. After assembly the screws are secured. Knurled screws are available separately.

Material
Polycarbonat

Delivery includes
2 half-shells
2 fixing screws
4 screws
2 strain reliefs
2 nuts



Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	33.0	45.0	40.0
15	41.3	45.0	40.0
25	55.0	45.0	40.0
37	72.5	45.0	40.0

Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

Passende Rändelschrauben
AGP-RS-G
1 Satz=2 Stück



Suitable knurled screws
AGP-RS-G
1 Set=2 pieces

AGP **xx** **G**

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

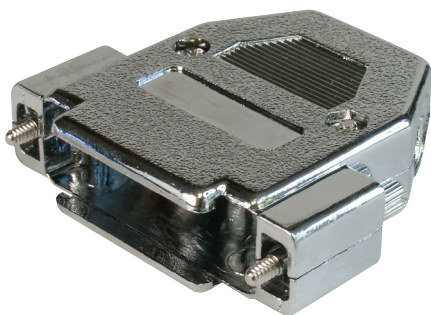
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Diese Haube ist in 09 und 25 polig, in grau und metallisiert lieferbar. Seitlicher Kabelaustritt und kurze Rändelschrauben.

This cover is available in 09 and 25 poles. Available in grey or metallized version. They come with short knurled screws

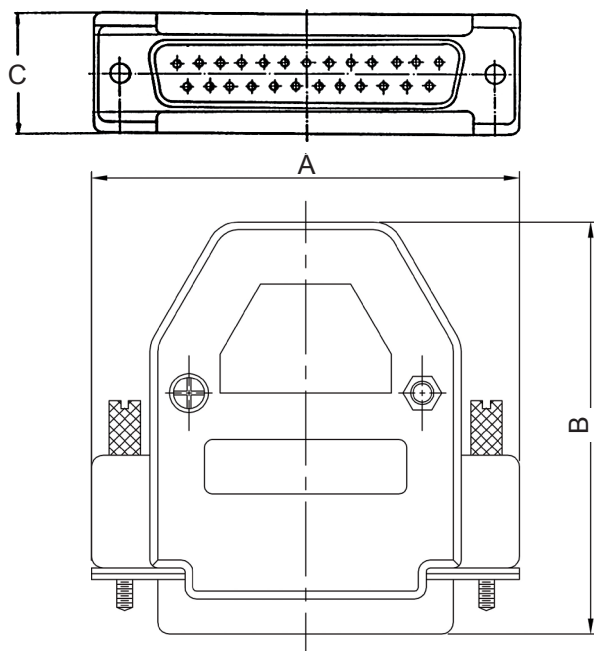
Material
ABS

Material
ABS

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Rändelschrauben (kurz)
4 Schrauben
2 Zugentlastungsbügel
2 Mutter

Delivery includes
2 half-shells
2 knurled screws (short)
4 screws
2 strain reliefs
2 nuts

Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	30.8	39.0	16.3
25	55.0	53.0	16.3



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 25

No. of contacts
09 / 25

Ausführung
S - Kunststoff
S-ME - Metallisiert

Version
S - Plastic
S-ME - Metallized

AGP **xx** **x**

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

Diese Haube hat einen geraden Kabelaustritt und wird mit kurzen Schlitzschrauben geliefert und kann mit Rändelschrauben nachbestückt werden. Erhältlich ist diese Ausführung in grau, metallisiert oder schwarz.

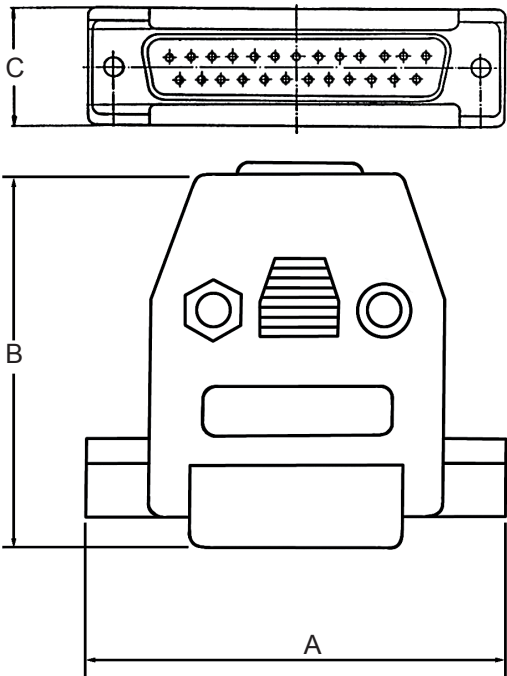
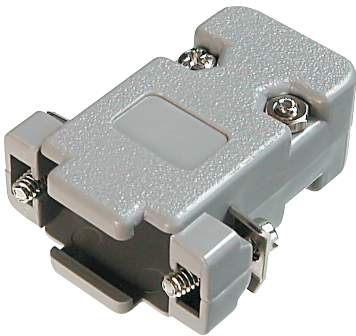
Material
Polycarbonat

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Befestigungsschrauben
4 Schrauben
2 Zugentlastungsbügel
2 Mutter
2 Krallen

This cover is supplied with straight cable exit and short slotted-head screws, knurled screws are additionally available. They are available in grey, metallized or black plastic.

Material
Polycarbonat

Delivery includes
2 half-shells
2 fixing screws
4 screws
2 strain reliefs
2 nuts
2 claws



Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	31.0	40.2	16.35
15	39.6	35.8	17.00
25	55.0	42.0	16.75
37	69.3	50.9	19.65

Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

Ausführung
ME - Metallisiert
NEW - Kunststoff, schwarz
NEW/GR - Kunststoff, grau *

Version
ME - Metallized
NEW - Plastic, black
NEW/GR - Plastic, grey *

Passende Rändelschrauben
AGP-RS-NEW
1 Satz=2 Stück

Suitable knurled screws
AGP-RS-NEW
1 Set=2 pieces



AGP xx G - x

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

* auf Anfrage
* on request

D-Sub /
D-Sub Hauben /
Centronics

Multiflex -
DIN 41651

Modular

USB
IEEE 1394

Schalter

Einbaustecker
Einbaubuchsen

DIN 41612
DIN 41617
Hard Metric

MiniDIN

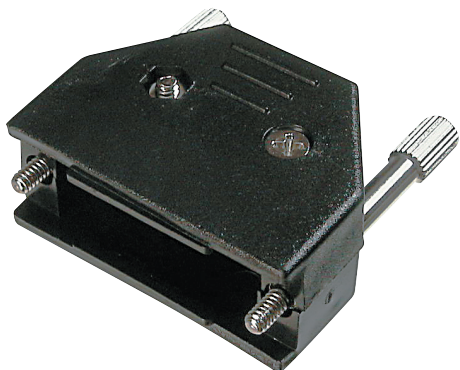
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Dieses Gehäuse wird mit geradem Kabelaustritt in schwarz oder metallisiert geliefert. Einfache Montage.

This cover with straight cable exit is available in black or metallized plastic. Easy assembly.

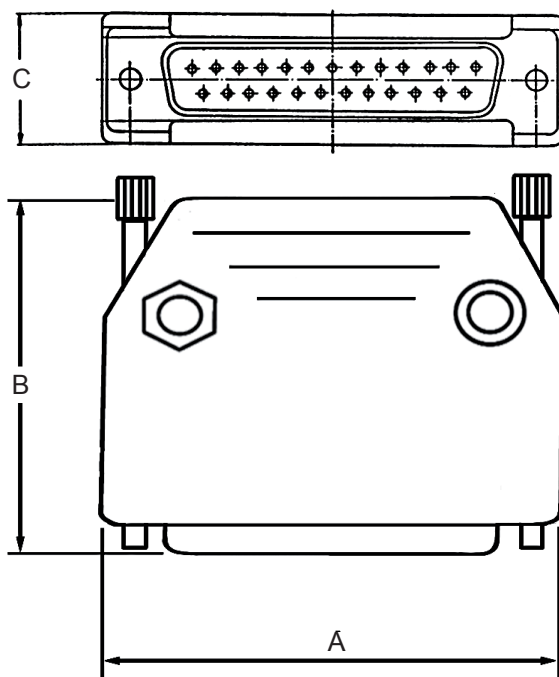
Material
Polycarbonat

Material
Polycarbonat

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Rändelschrauben
4 Schrauben
2 Zugentlastungsbügel
2 Mutter

Delivery includes
2 half-shells
2 knurled screws
4 screws
2 strain reliefs
2 nuts

Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	31.1	30.0	17.0
15	39.2	29.5	17.0
25	55.0	41.0	18.0
37	70.0	47.5	18.0



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

Ausführung
S - Kunststoff, schwarz
V - Metallisiert

Version
S - Plastic, black
V - Metallized

AKSUN **xx** **x** - **T**

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

D-Sub Hauben, für Flachbandkabel
D-Sub cover, for flat cable

Diese Gehäuse sind für den Einsatz von Flachbandkabel IDC D-Subminiatur Steckverbindern entworfen worden. Sie haben einen geraden Kabelaustritt und sind in grau oder metallisiert lieferbar. Das zweiteilige Gehäuse hat Schlitzschrauben.

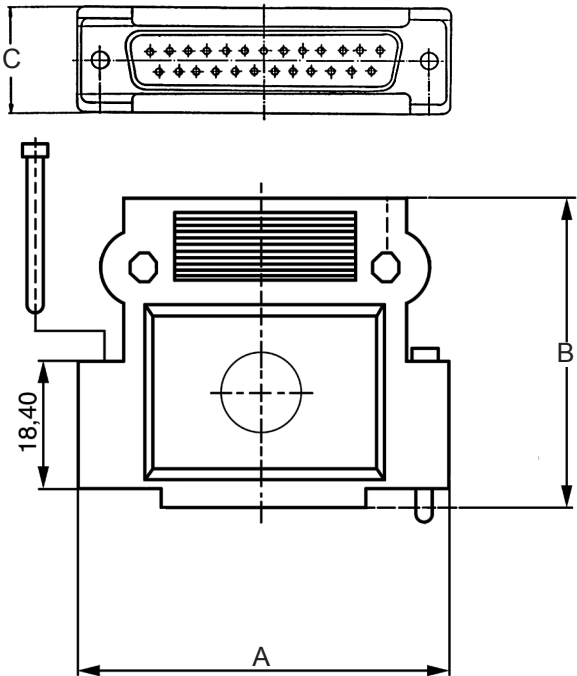
Material
Polycarbonat

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Befestigungsschrauben
2 Schrauben
2 Mutter

These covers are designed for use with flat cable IDC D-Sub-miniature connectors. They are available straight exit and are in grey or metallized plastic versions. They are in two piece design and come with standard slotted-head screws.

Material
Polycarbonat

Delivery includes
2 half-shells
2 fixing screws
2 screws
2 nuts



Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
9	33.5	44.8	19.5
15	41.2	44.8	19.5
25	54.5	44.8	19.5
37	71.5	44.8	19.5

Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

Ausführung
- Kunststoff, grau
ME Metallisiert

Version
- Plastic, grey
ME Metallized

AGP - xx / IDC - 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

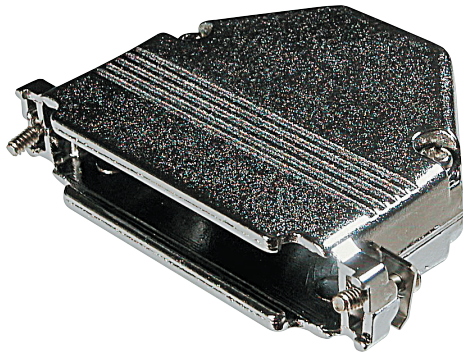
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Dieses zweiteilige Gehäuse aus Zinkdruckguß hat einen geraden Kabelausgang mit kurzen Schlitzschrauben. Rändelschrauben sind nachbestückbar. Diese Hauben sind preiswert und einfach zu montieren.

These two-piece-die-cast covers are available with straight cable exit and short screws. Knurled screws are additionally available. These covers are low cost and easy to assemble.

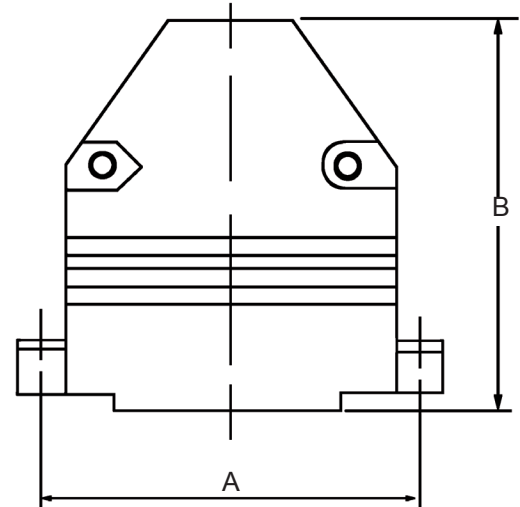
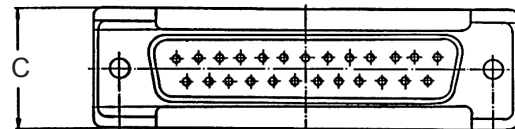
Material
Zink Druckguss

Material
Zinc die-cast

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Befestigungsschrauben
4 Schrauben
2 Zugentlastungsbügel
2 Mutter
2 Krallen

Delivery includes
2 half-shells
2 fixing screws
4 screws
2 strain reliefs
2 nuts
2 claws

Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	31.4	48.2	12.3
15	40.1	48.3	15.9
25	53.4	48.5	15.7
37	69.2	48.6	20.8



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

Passende Rändelschrauben
AGP-RS-NEW
1 Satz=2 Stück

Suitable knurled screws
AGP-RS-NEW
1 Set=2 pieces



AGP xx G - METALL

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

Dieses Zink Druckguß Gehäuse bietet einen Dämpfungsfaktor von >40 dB zwischen 30MHz und 1GHz. Es hat einen geraden Kabelaustritt und ist mit selbstschneidenden Schrauben ausgestattet.

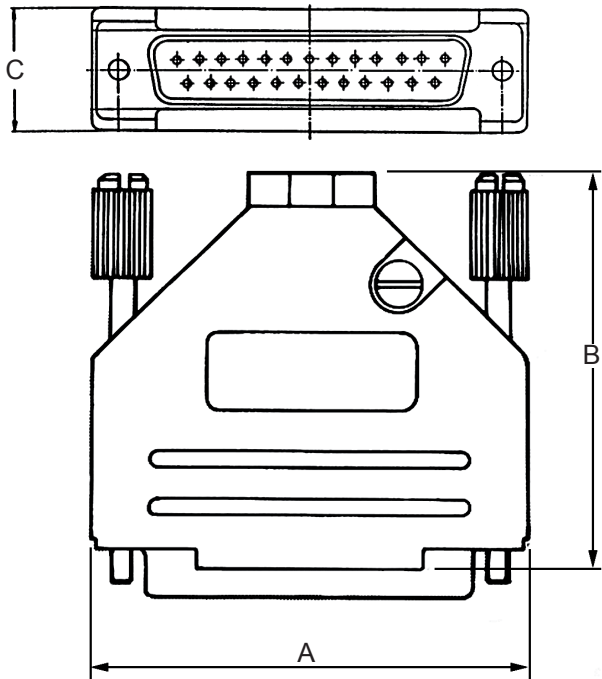
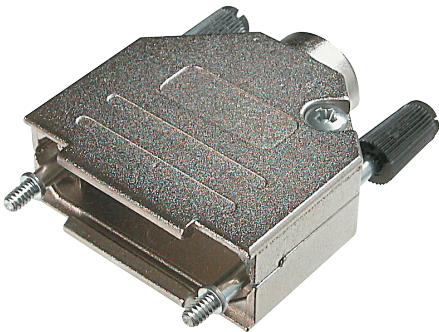
Material
Zink Druckguß

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Rändelschrauben
2 Schrauben
8 Zugentlastungshalbschalen

These die cast cover provides an attenuation factor of >40 dB between 30MHz and 1GHz. It has a straight cable exit and is equipped with self-tapping screws.

Material
Zinc die-cast

Delivery includes
2 half-shells
2 knurled screws
2 screws
8 half shells of strain relief



Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	32.4	49.8	15.0
15	39.5	49.8	15.0
25	54.8	49.8	15.0
37	70.9	49.8	15.0

Bestellcode / [Ordercode](#)

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

RS - Rändelschraube

RS - Knurled screw

AMET - **xx** **RS**

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

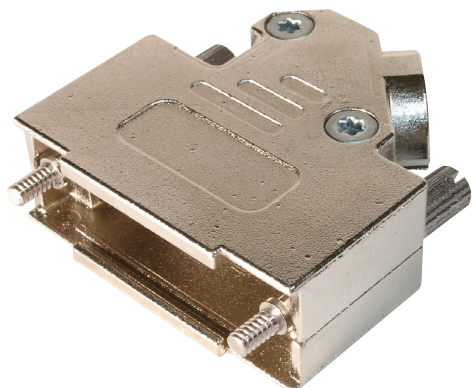
Stiftleisten
Buchsenleisten
Sockel / Jumper

Klemmleisten

Speicherkarten
Steckverbinder

FFC / FPC

Micro-
Miniature



Dieses Zink Druckguß Gehäuse bietet einen Dämpfungsfaktor von >40 dB zwischen 30MHz und 1GHz. Es hat einen seitlichen (45°) Kabelaustritt und ist mit selbstschneidenden Schrauben ausgestattet.

This zinc die-cast cover provides an attenuation factor of >40 dB between 30MHz and 1GHz. It has an angled (45°) cable exit and is equipped with self-tapping screws.

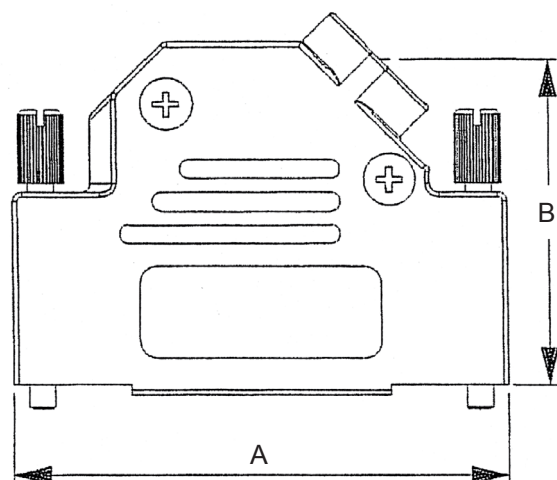
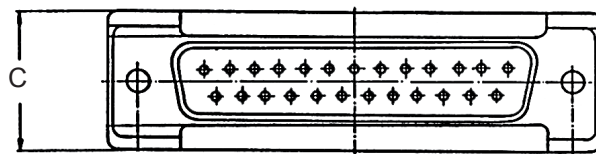
Material
Zink Druckguß

Material
Zinc die-cast

Lieferumfang
2 Halbschalen
2 Rändelschrauben
2 Schrauben
8 Zugentlastungshalbschalen

Delivery includes
2 half-shells
2 knurled screws
2 screws
8 half shells of strain relief

Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09	31	31.2	14.5
15	39.5	31.2	14.5
25	53.2	31.2	14.5
37	69.7	31.2	14.5



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09 / 15 / 25 / 37

No. of contacts
09 / 15 / 25 / 37

09 polig nur mit einer Rändelschraube

09 poles only with one knurled screw available

RS - Rändelschraube

RS - Knurled screw

45 - 45° Kabelaustritt

45 - 45° cable exit

AMET - xx - RS - 45

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

Das wasserdichte (IP67) Gehäuse wurde nach neusten Erkenntnissen entwickelt. Der Platz innerhalb des Gehäuses wurde großzügig gewählt. Verfügbar ist das Gehäuse in drei Größen für 09 (HD15), 15 (HD26) und 25 (HD44) polig.

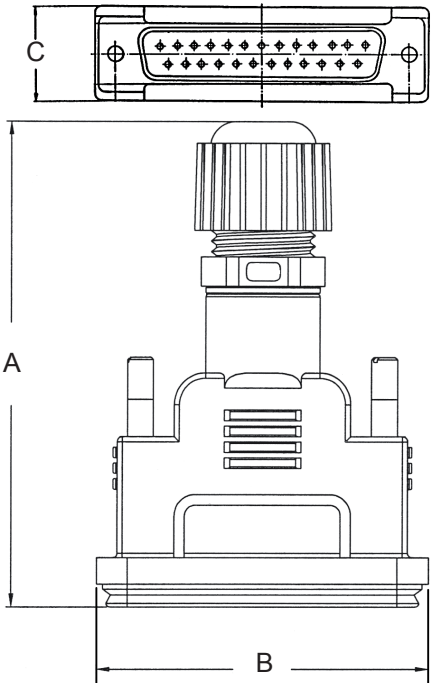
Material
PBT

- Lieferumfang**
- 1 Einteiliges Gehäuse
 - 2 Rändelschrauben
 - 4 Dichtringe
 - 2 O-Ringe
 - 3 Kabelverschraubung

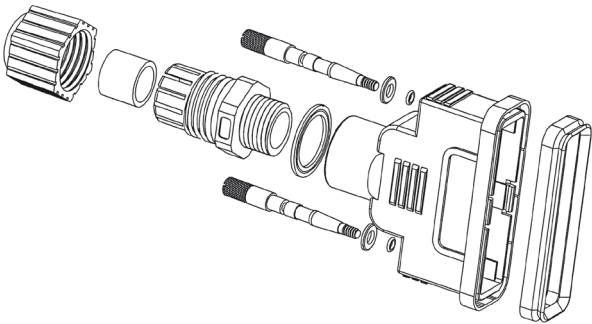
This waterproof (IP67) cover is designed according to the newest standards. The dimensions inside the covers are generous. This cover is available in three sizes for 09 (HD15), 15 (HD26) and 25 (HD44) poles

Material
PBT

- Delivery includes**
- 1 one piece hood
 - 2 knurled screws
 - 4 gaskets
 - 2 O-Rings
 - 3 screwed cable glands



Dimensions			
No. of contacts	A	B	C
09/15	~68.5	42.4	20.9
15/26	~82.5	50.6	20.9
26/44	~92.0	64.4	20.9



Bestellcode / [Ordercode](#)

Polzahl

- 09/15 - 2 reihig 09 polig/
3 reihig 15 polig
- 15/26 - 2 reihig 15 polig/
3 reihig 26 polig
- 25/44 - 2 reihig 25 polig/
3 reihig 44 polig

No. of contacts

- 09/15 - 2 rows 09 poles/
3 rows 15 poles
- 15/26 - 2 rows 15 poles/
3 rows 26 poles
- 25/44 - 2 rows 25 poles/
3 rows 44 poles

A - HOOD - xx

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



Merkmale
Kunststoff Staubschutzkappe
für 09* und 25* polige D-Sub
Steckverbinder, Stecker und
Buchsen.

Farbe
Weiß
Material
PE

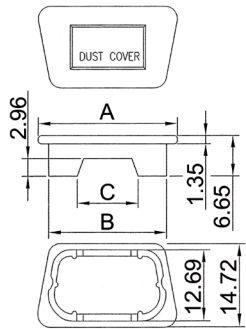
Features
Plastic dust cover for 09* and
25* poles D-Sub connectors,
male and female.

Colour
White
Material
PE

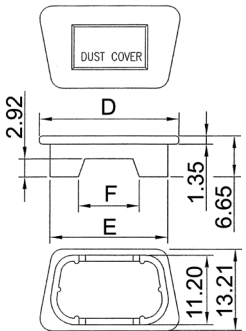
Dimensions (Buchse / female)			
No. of contacts	A	B	C
09	22.53	19.88	9.91
25	44.51	41.79	13.88

Dimensions (Stecker / male)			
No. of contacts	A	B	C
09	24.45	21.40	9.87
25	46.28	43.44	13.85

Buchse / female



Stecker / male



Bestellcode / Ordercode

Polzahl
09* / 25*

No. of contacts
09* / 25*

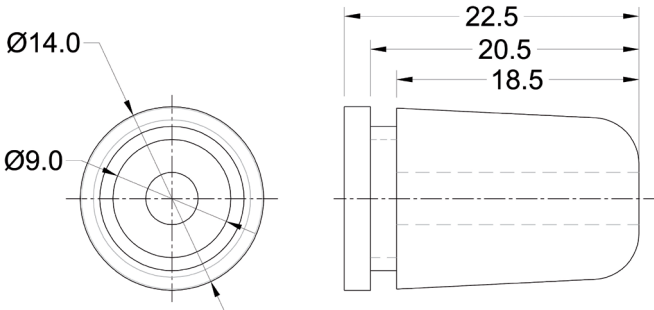
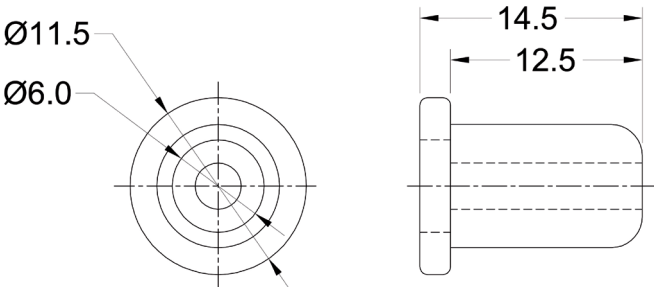
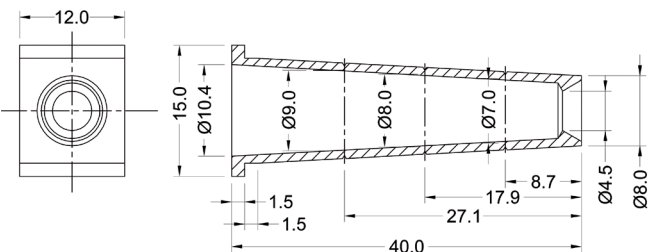
Ausführung
F - Buchse
S - Stecker

Version
F - Female
S - Male

A - DC xx x / W

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

* Standard

Material AES Santoprene 111-TPE	Material AES Santoprene 111-TPE	A-TUE-1														
																
Material AES Santoprene 111-TPE	Material AES Santoprene 111-TPE	A-TUE-2														
																
Material Hypalon	Material Hypalon	A-TUE-3														
																
<table><tr><td rowspan="3">Bestellcode / Ordercode</td><td colspan="2">passend zu den Hauben</td><td>suitable for the hoods</td></tr><tr><td>1</td><td>- AGP 15 / 15 G - AGP 15 / 25 ME - ADT 15 / 25 - AKSUN 15 / 25</td><td>1 - AGP 15 / 15 G - AGP 15 / 25 ME - ADT 15 / 25 - AKSUN 15 / 25</td></tr><tr><td>2</td><td>- AGP 09 G - AGP 09 ME - ADT 09 - AKSUN 09</td><td>2 - AGP 09 G - AGP 09 ME - ADT 09 - AKSUN 09</td></tr><tr><td>3</td><td>- AGAL</td><td>3 - AGAL</td></tr></table>				Bestellcode / Ordercode	passend zu den Hauben		suitable for the hoods	1	- AGP 15 / 15 G - AGP 15 / 25 ME - ADT 15 / 25 - AKSUN 15 / 25	1 - AGP 15 / 15 G - AGP 15 / 25 ME - ADT 15 / 25 - AKSUN 15 / 25	2	- AGP 09 G - AGP 09 ME - ADT 09 - AKSUN 09	2 - AGP 09 G - AGP 09 ME - ADT 09 - AKSUN 09	3	- AGAL	3 - AGAL
Bestellcode / Ordercode	passend zu den Hauben		suitable for the hoods													
	1	- AGP 15 / 15 G - AGP 15 / 25 ME - ADT 15 / 25 - AKSUN 15 / 25	1 - AGP 15 / 15 G - AGP 15 / 25 ME - ADT 15 / 25 - AKSUN 15 / 25													
	2	- AGP 09 G - AGP 09 ME - ADT 09 - AKSUN 09	2 - AGP 09 G - AGP 09 ME - ADT 09 - AKSUN 09													
3	- AGAL	3 - AGAL														
A TUE 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