

7-polige DIN Bajonett Steckverbindungen mit reduziertem Außen-Ø für beengte Einbauverhältnisse

7-pole DIN bayonet connectors with reduced
outer-Ø for narrow installation conditions



DIN-Bajonett Stift- und Buchsengehäuse
nach DIN 72585, ISO 15170

Schutzklasse IP67, IP6K9K

Gehäusekontur für Umspritzungen
geeignet

Ohne Flansch, dadurch geringes
Einbaumaß und frei montierbar

DIN bayonet pin- and socket housing
according to DIN 72585, ISO 15170

Class of protection IP67, IP6K9K

Housing outline suitable for plastic over-
mould

Without flange, thereby smaller assem-
bly dimensions and freely mountable



DIN-Bajonett Steckverbindungen

7-polige Stift- und Buchsengehäuse
nach DIN 72585, ISO 15170



DIN Bajonett Buchsengehäuse
DIN bayonet socket housing

DIN bayonet connectors

7-pole pin- and socket housing
according to DIN 72585, ISO 15170



DIN Bajonett Stiftgehäuse ohne Flansch
DIN bayonet pin housing without flange

- DIN Bajonett Stift- und Buchsengehäuse nach DIN 72585, ISO 15170
 - Werkstoff PBT-GF30, schwarz
 - Schutzklasse IP67, IP6K9K (mit Einzeladerdichtungen)
 - Ausführung ohne Flansch, dadurch geringeres Einbaumaß und frei montierbar
 - Stift- und Buchsengehäusekontur für Umspritzung geeignet
 - Stiftkontakte Ø 1.5 mm für:
0.5 - 1.0 mm² für Einzeladerabdichtungen
1.0 - 2.5 mm² für Einzeladerabdichtungen
 - Buchsenkontakte Ø 1.5 mm für:
0.5 - 1.0 mm² für Einzeladerabdichtungen
1.0 - 2.5 mm² für Einzeladerabdichtungen
- DIN bayonet pin- and socket housing according to DIN 72585, ISO 15170
 - Raw material PBT-GF30, black
 - Class of protection IP67, IP6K9K (with single wire seal)
 - Without flange, thereby smaller assembly dimension and freely mountable
 - Pin- and socket housing outline suitable for plastic over-mould
 - Pin contacts Ø 1.5 mm:
0.5 - 1.0mm² for single wire sealing
1.0 - 2.5mm² for single wire sealing
 - Socket contacts Ø 1.5 mm:
0.5 - 1.0 mm² for single wire sealing
1.0 - 2.5 mm² for single wire sealing

DIN Bajonett Stiftgehäuse | DIN bayonet pin housing

Anzahl möglicher Kontakte Number of possible contacts	Farbe Colour	Kodierung Coding	Außen-Ø Outer-Ø (mm)	AK-Nr. AK-No.
7	sw BK	A	23.6	AK 018 002 147

DIN Bajonett Buchsengehäuse | DIN bayonet socket housing

Anzahl möglicher Kontakte Number of possible contacts	Farbe Colour	Kodierung Coding	Außen-Ø Outer-Ø (mm)	AK-Nr. AK-No.
7	sw BK	A	34.3	AK 018 007 014

Verschiedene Umspritzungen und Abgänge auf Anfrage erhältlich

Various overmouldings and cable exits available upon request

Apparatebau
Kirchheim-Teck GmbH
Fahrzeugelektrik



Alleestraße 36 · D-73230 Kirchheim-Teck
Telefon: 0049-(0)-7021-97009-0
Telefax: 0049-(0)-7021-97009-30
E-mail: info@ak-teck.de
Internet: <http://www.ak-teck.de>

DIN-Bajonett Steckverbindungen

DIN bayonet connectors

Zubehör

Accessories



Stiftkontakte Ø 1.5 mm (mit Dichtungscrimp) | Pin contacts Ø 1.5 mm (with seal crimp)

Leitungsquerschnitt
Wire range
(mm²)

Bandware (AK-Nr.)
Stripfrom (AK-No.)

Einzelkontakte (AK-Nr.)
Single contacts (AK-No.)

0.5 - 1.0

[AK 018 002 137](#)

[auf Anfrage | on inquiry](#)

1.0 - 2.5

[AK 018 002 138](#)

[auf Anfrage | on inquiry](#)

Buchsenkontakte Ø 1.5 mm (mit Dichtungscrimp) | Socket contacts Ø 1.5 mm (with seal crimp)

Leitungsquerschnitt
Wire range
(mm²)

Bandware (AK-Nr.)
Stripfrom (AK-No.)

Einzelkontakte (AK-Nr.)
Single contacts (AK-No.)

0.5 - 1.0

[AK 018 007 011](#)

[auf Anfrage | on inquiry](#)

> 1.5 - 2.5

[AK 018 007 012](#)

[auf Anfrage | on inquiry](#)

Leitungsdichtungen | Wire seals

Isolations-Ø
Isolation-Ø
(mm)

Farbe
Colour

Material
Material

AK-Nr.
AK-No.

1.2 - 2.1

bl | BU

Silicon, 45 Shore

[AK 018 002 020](#)

2.2 - 3.0

ws | WH

Silicon, 45 Shore

[AK 018 002 021](#)

2.7 - 3.0

ge | YE

Silicon, 45 Shore

[AK 018 002 026](#)

Blindstopfen / blind plug

kl | CL

Silicon, MVQ 50

[AK 018 002 031](#)

Abdeckkappe | Cover cap

AK-Nr.
AK-No.

[AK 720 00](#)