

Datablad

Art. Nr. 70.300.0640.0

BAS BUS 6 2,5 50

 Revos Basic Indsats hun 0,5-2,5mm² skrue 6-pol 500V/16A
 Indsats


Art. Nr.	70.300.0640.0
EAN	4015573219588
Ordre enhed	10 styk

Godkendelser

Specifikationer
Generelt

Model	
Brandbarheds klasse af isoleringsmateriale iht. med UL 94	V0
Farve	grå
Stikcykler	200
Forureningsgrad	3
Modular version	nej
Min. Driftstemperaturområde	-40 °C
Maks. Driftstemperaturområde	120 °C

Tilslutningsdata

Tilslutning	skruetilslutning
Antal poler	6
Ekskl. skifte kontakter	0
Antal poler nominel strøm 2	0
Antal poler nominel strøm 3	0
Totalt antal af poler (uden jord kontakt)	6
Med lederbeskyttelse	ja
Min. lederdiameter Massiv (massiv/flerkoret)	0,5 mm ²
Maks. lederdiameter Massiv (massiv/flerkoret)	2,5 mm ²
Beskyttelseskontakt	ja

Specifikationer UL/CSA

Nominel spænding i henhold til UL/CSA	600 V
Nominel strøm i henhold til UL	16 A
Nominel strøm i henhold til CSA	16 A
Min. kvadrat flerkoret leder	0,5 mm ²
Maks. kvadrat flerkoret leder	2,5 mm ²
Kvadrat fleksibel AWG wire	22-14 AWG

Model

med huse	nej
----------	-----

Kontakter

Kontakt material	Kobberlegering
overflade	tin
overgangsmodstand	# 1,5 mOhm
Afisoleringslængde	7 mm

Skruehoved design / anbefalet tilspændingsmoment

Monteringsskruer	H1/0,5-0,7 Nm
spændeskruer	H1/0,5-0,7 Nm
Jordleder skruer	H2/1,2-1,6 Nm

Specifikationer DIN EN 61984

Nominal spænding	500 V
Nominal spænding til PE	500 V
Nominal strøm	16 A
Nominal impuls spænding	6 kV

montage

Art. Nr.	Type	Beskrivelse
70.950.0653.3	Klemmeadapter sæt BAS GAESHLS 6 4,0 50	Revos Basic Klemmeadapter han m. chasisarm jord højre skrue 6-pol 500V/16A 2,5mm ²
70.950.0653.4	Klemmeadapter sæt BAS GAESNLS 6 4,0 50	Revos Basic Klemmeadapter han m. chasisarm jord højre skrue 6-pol 500V/16A 2,5mm ²
70.955.0653.3	Klemmeadapter sæt BAS GAESHRS 6 4,0 50	Revos Basic Klemmeadapter han m. chasisarm jord venstre skrue 6-pol 500V/16A 2,5mm ²
70.955.0653.4	Klemmeadapter sæt BAS GAESNRS 6 4,0 50	Revos Basic Klemmeadapter han m. chasisarm jord venstre skrue 6-pol 500V/16A 2,5mm ²
70.310.0602.0	Han indsats BAS BUS OD 6 2,5 50	Revos Basic Indsats han 0,5-2,5mm ² skrue 6-pol 500V/16A Indsats
70.310.0640.0	Han indsats BAS STS 6 2,5 50	Revos Basic Indsats han 0,5-2,5mm ² skrue 6-pol 500V/16A Indsats
70.311.0640.0	Han indsats BAS STS 6 2,5 50 AU	Revos Basic Indsats han skrue 6-pol 500V/16A Indsats
70.312.0640.0	Han indsats BAS STS OD 6 2,5 50	
70.510.0653.0	Han indsats BAS STF 6 2,5 50	Revos Basic Indsats han fjeder 6-pol 500V/16A Indsats
70.512.0653.0	Han indsats BAS STM 6 2,5 50 AG	Revos Basic Indsats han 2xfjeder 6-pol 500V/16A Indsats
70.710.0658.0	Han indsats BAS STC 6 50	Revos Basic Indsats han crimp 6-pol 500V/16A Indsats
70.350.0635.0	Hus BAS GOT GG 6 M20 A0	Revos Basic stik vinklet M20 Size: 6 incl. forskrning
70.350.0635.1	Hus BAS GOT GG 6 M20 A1	Revos Basic stik vinklet M20 Size: 6 excl. forskrning
70.350.0635.2	Hus BAS GOT GG 6 M20 A2	Revos Basic stik vinklet M20 Size: 6 m. studs
70.350.0635.3	Hus BAS GOT GG 6 M20 A3	Revos Basic stik vinklet M20 Size: 6 incl. trompet forskr.
70.352.0635.0	Hus BAS GOT GI 6 M20 A0	Revos Basic stik lige M20 Size: 6 incl. forskrning
70.352.0635.1	Hus BAS GOT GI 6 M20 A1	Revos Basic stik lige M20 Size: 6 excl. forskrning
70.352.0635.2	Hus BAS GOT GI 6 M20 A2	Revos Basic stik lige M20 Size: 6 m. studs
70.352.0635.3	Hus BAS GOT GI 6 M20 A3	Revos Basic stik lige M20 Size: 6 incl. trompet forskr.
70.353.0635.0	Hus BAS GOT GG 6 M25 A0	Revos Basic stik vinklet M25 Size: 6 incl. forskrning
70.353.0635.1	Hus BAS GOT GG 6 M25 A1	Revos Basic stik vinklet M25 Size: 6 excl. forskrning
70.353.0635.2	Hus BAS GOT GG 6 M25 A2	Revos Basic stik vinklet M25 Size: 6 m. studs
70.353.0635.3	Hus BAS GOT GG 6 M25 A3	Revos Basic stik vinklet M25 Size: 6 incl. trompet forskr.
70.354.0635.0	Hus BAS GOT GI 6 M25 A0	Revos Basic stik lige M25 Size: 6 incl. forskrning
70.354.0635.1	Hus BAS GOT GI 6 M25 A1	Revos Basic stik lige M25 Size: 6 excl. forskrning
70.354.0635.2	Hus BAS GOT GI 6 M25 A2	Revos Basic stik lige M25 Size: 6 m. studs
70.354.0635.3	Hus BAS GOT GI 6 M25 A3	Revos Basic stik lige M25 Size: 6 incl. trompet forskr.
70.372.0635.0	Hus BAS GOT GL 6 M20 50 A0	Revos Basic Stik til stik hus med pakning m. pak. M20 Size: 6 incl. forskrning
70.372.0635.1	Hus BAS GOT GL 6 M20 50 A1	Revos Basic Stik til stik hus med pakning m. pak. M20 Size: 6 excl. forskrning
70.372.0635.3	Hus BAS GOT GL 6 M20 A3	Revos Basic Stik til stik hus med pakning m. pak. M20 Size: 6 incl. trom pet forskr.
70.450.0637.1	Hus BAS GOM GG 6 M20 B1	
70.452.0637.1	Hus BAS GOM GI 6 M20 B1	
70.472.0637.1	Hus BAS GOM GL 6 M20 B1	
73.350.0635.0	Hus BAS GOT GG 6HM25 69 A0	Revos Basic stik M25 Size: 6H incl. forskrning
73.350.0635.1	Hus BAS GOT GG 6HM25 69 A1	Revos Basic stik M25 Size: 6H excl. forskrning

73.350.0635.2	Hus BAS GOT GG 6HM25 69 A2	Revos Basic stik M25 Size: 6H m. studs 690V
73.350.0635.3	Hus BAS GOT GG 6HM25 A3	Revos Basic stik M25 incl. trompet forskr.
73.351.0635.0	Hus BAS GOT GH 6HM20 A0	Revos Basic stik M20 incl. forskruning
73.351.0635.1	Hus BAS GOT GH 6HM20 A1	Revos Basic stik M20 excl. forskruning
73.351.0635.2	Hus BAS GOT GH 6HM20 A2	
73.351.0635.3	Hus BAS GOT GH 6HM20 A3	
73.352.0635.0	Hus BAS GOT GI 6HM25 69 A0	Revos Basic stik M25 Size: 6H incl. forskruning
73.352.0635.1	Hus BAS GOT GI 6HM25 69 A1	Revos Basic stik M25 Size: 6H excl. forskruning
73.352.0635.2	Hus BAS GOT GI 6HM25 69 A2	Revos Basic stik M25 Size: 6H m. studs
73.352.0635.3	Hus BAS GOT GI 6HM25 A3	Revos Basic stik M25 incl. trompet forskr.
73.353.0635.0	Hus BAS GOT GG 6HM32 69 A0	Revos Basic stik M32 Size: 6H incl. forskruning
73.353.0635.1	Hus BAS GOT GG 6HM32 69 A1	Revos Basic stik M32 Size: 6H excl. forskruning
73.353.0635.2	Hus BAS GOT GG 6HM32 69 A2	Revos Basic stik M32 Size: 6H m. studs 690V
73.353.0635.3	Hus BAS GOT GG 6HM32 A3	Revos Basic stik M32 Size: 6H incl. trompet forskr. 690V
73.354.0635.0	Hus BAS GOT GI 6HM32 69 A0	Revos Basic stik M32 Size: 6H incl. forskruning 690V
73.354.0635.1	Hus BAS GOT GI 6HM32 69 A1	Revos Basic stik M32 Size: 6H excl. forskruning 690V
73.354.0635.2	Hus BAS GOT GI 6HM32 69 A2	Revos Basic stik M32 Size: 6H m. studs
73.354.0635.3	Hus BAS GOT GI 6HM32 A3	Revos Basic stik M32 Size: 6H incl. trompet forskr. 690V
70.320.0628.0	Bund BAS GUT GK 6 A	Revos Basic chassisarmatur Size: 6
70.325.0628.0	Bund BAS GUT GP 6 A	Revos Basic chassisarmatur m. låg Size: 6
70.330.0635.0	Bund BAS GUT GL 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur 2xM20 Size: 6 incl. forskruning
70.330.0635.1	Bund BAS GUT GL 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur 2xM20 Size: 6 excl. forskruning
70.331.0635.0	Bund BAS GUT GM 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur M20 Size: 6 incl. forskruning
70.331.0635.1	Bund BAS GUT GM 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur M20 Size: 6 excl. forskruning
70.332.0635.0	Bund BAS GUT GN 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur M20 Size: 6 incl. forskruning
70.332.0635.1	Bund BAS GUT GN 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur M20 Size: 6 excl. forskruning
70.333.0635.0	Bund BAS GUT GO 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur M20 bund Size: 6 incl. forskruning
70.333.0635.1	Bund BAS GUT GO 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur M20 bund Size: 6 excl. forskruning
70.334.0635.0	Bund BAS GUT GL 6 M25 A0	Revos Basic Grundarmatur 2xM25 Size: 6H incl. forskruning
70.334.0635.1	Bund BAS GUT GL 6 M25 A1	
70.335.0635.0	Bund BAS GUT GM 6 M25 50 A0	Revos Basic Grundarmatur M32 Size: 6 incl. forskruning
70.335.0635.1	Bund BAS GUT GM 6 M25 A1	Revos Basic Grundarmatur M25 Size: 6 excl. forskruning
70.337.0635.0	Bund BAS GUT GO 6 M25 A0	
70.337.0635.1	Bund BAS GUT GO 6 M25 A1	
70.340.0635.0	Bund BAS GUT GR 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur m. låg 2xM20 Size: 6 incl. forskruning
70.340.0635.1	Bund BAS GUT GR 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur m. låg 2xM20 Size: 6 excl. forskruning
70.341.0635.0	Bund BAS GUT GS 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel m. låg M20 Size: 6 incl. forskruning
70.341.0635.1	Bund BAS GUT GS 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel m. låg M20 Size: 6 excl. forskruning
70.342.0635.0	Bund BAS GUT GT 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel m. låg M20 Size: 6 incl. forskruning
70.342.0635.1	Bund BAS GUT GT 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel m. låg M20 Size: 6 excl. forskruning
70.343.0635.0	Bund BAS GUT GU 6 M20 A0	Revos Basic Grundarmatur m. låg M20 bund Size: 6 incl. forskruning
70.343.0635.1	Bund BAS GUT GU 6 M20 A1	Revos Basic Grundarmatur m. låg M20 bund Size: 6 excl. forskruning
70.420.0637.0	Bund BAS GUM GK 6 B	
70.425.0637.0	Bund BAS GUM GP 6 B	
70.430.0637.1	Bund BAS GUM GL 6 M20 B1	
70.431.0637.1	Bund BAS GUM GM 6 M20 B1	
70.440.0637.1	Bund BAS GUM GR 6 M20 B1	
70.441.0637.1	Bund BAS GUM GS 6 M20 B1	
73.330.0635.0	Bund BAS GUT GL 6HM25 69 A0	Revos Basic Grundarmatur 2xM25 Size: 6H incl. forskruning
73.330.0635.1	Bund BAS GUT GL 6HM25 69 A1	Revos Basic Grundarmatur 2xM25 Size: 6H excl. forskruning
73.331.0635.0	Bund BAS GUT GM 6HM25 69 A0	Revos Basic Grundarmatur M25 Size: 6H incl. forskruning 690V
73.331.0635.1	Bund BAS GUT GM 6HM25 69 A1	Revos Basic Grundarmatur M25 Size: 6H excl. forskruning 690V
73.334.0635.0	Bund BAS GUT GL 6HM32 69 A0	Revos Basic Grundarmatur 2xM32 Size: 6H incl. forskruning
73.334.0635.1	Bund BAS GUT GL 6HM32 69 A1	Revos Basic Grundarmatur 2xM32 Size: 6H excl. forskruning
73.335.0635.0	Bund BAS GUT GM 6HM32 69 A0	Revos Basic Grundarmatur M32 incl. forskruning
73.335.0635.1	Bund BAS GUT GM 6HM32 69 A1	Revos Basic Grundarmatur M32 Size: 6H excl. forskruning 690V
73.340.0635.0	Bund BAS GUT GR 6HM25 69 A0	Revos Basic Grundarmatur 2xM25 Size: 6H incl. forskruning 690V

73.340.0635.1	Bund BAS GUT GR 6HM25 69 A1	Revos Basic Grundarmatur 2xM25 Size: 6H excl. forskruning
73.341.0635.0	Bund BAS GUT GS 6HM25 69 A0	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel M25 Size: 6H incl. forskruning 690V
73.341.0635.1	Bund BAS GUT GS 6HM25 69 A1	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel M25 Size: 6H excl. forskruning
73.342.0635.0	Bund BAS GUT GT 6HM25 69 A0	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel M25 Size: 6H incl. forskruning 690V
73.342.0635.1	Bund BAS GUT GT 6HM25 69 A1	Revos Basic Grundarmatur Mit Deckel M25 Size: 6H excl. forskruning
73.344.0635.0	Bund BAS GUT GR 6HM32 69 A0	Revos Basic Grundarmatur 2xM32 Size: 6H incl. forskruning 690V
73.344.0635.1	Bund BAS GUT GR 6HM32 69 A1	Revos Basic Grundarmatur 2xM32 Size: 6H excl. forskruning
73.345.0635.0	Bund BAS GUT GS 6HM32 69 A0	Revos Basic Grundarmatur M32 incl. forskruning
73.345.0635.1	Bund BAS GUT GS 6HM32 69 A1	Revos Basic Grundarmatur M32 Size: 6H excl. forskruning
73.346.0635.0	Bund BAS GUT GT 6HM32 69 A0	Revos Basic Grundarmatur M32 incl. forskruning
73.346.0635.1	Bund BAS GUT GT 6HM32 69 A1	Revos Basic Grundarmatur M32 Size: 6H excl. forskruning
70.415.0653.0	Han indsats BAS STP 6 2,5 50 AG	Revos Basic Indsats han 0,14-2,5mm ² Push-in 6-pol 500V/16A Indsats

A Weigerung sowie Verwilligung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Insbesondere die Vervielfältigung des Inhalts für andere Zwecke ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland-Gruppe ausdrücklich untersagt. The combination of its contents to others without express authorization is prohibited.

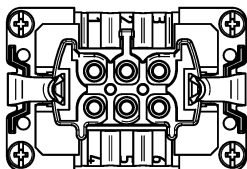
C These dimensions will be especially checked at delivery. Only inspection dimensions. With if marked dimensions are only valid for internal use.

D Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft. Ausreichliche Prüfprobe. Mit if gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig.

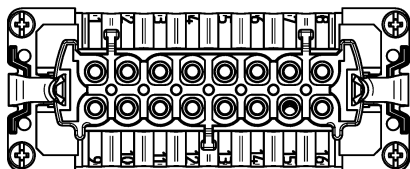
F

Kodieransichten Ausführung 6-/16-/24-polig
Coding view executing 6-/10-/24-pole

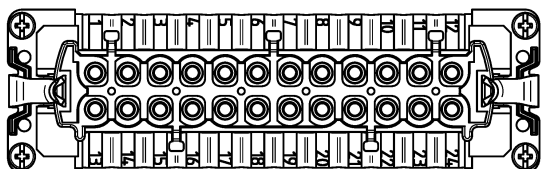
6-polig/6-pole
70.300.0640.0



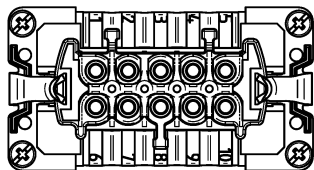
16-polig/16-pole
70.300.1640.0



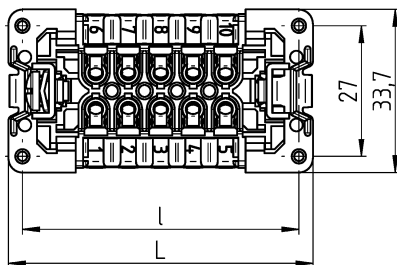
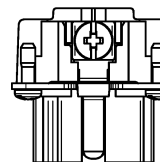
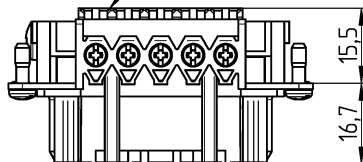
24-polig/24-pole
70.300.2440.0



10-polig/10-pole
70.300.1040.0



Farbe: kieselgrau
colour: pebble grey



Teile-Nr. part no.	Typ type	Polzahl pole	L	l
70.300.0640.0	BAS BUS 6 2,5 50	6x	49,8	44
70.300.1040.0	BAS BUS 10 2,5 50	10x	62,8	57
70.300.1640.0	BAS BUS 16 2,5 50	16x	83,3	77,5
70.300.2440.0	BAS BUS 24 2,5 50	24x	109,8	104

Tolerierung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 ©
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)

ja/yes Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung: First Use: Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1

Werkstoff / Material Tag/Date Name Zeichnung Nr. / Drawing No. Index
gezeichnet/ drawn 19.07.2022 Lunz S. T 70.300.0640.0 13K

Maßstab / Scale 1:1 Elektronische Freigabe Electronic Release Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ / Of./Srf. mm² Ersatz für / Replacement for: 70.300.0640.001K mit Index "c" vom 31.01.2017

Index Datum / Blatt Date / Sheet **wieland** Type Benennung/Title **BUCHSENEINSATZ**
siehe Tabelle 2,5 qmm 500V 16A Schraubanschluss u. Drahtschutz female insert screw connection and wire protection

Änderung / Revision