fiche produit

article n° 70.510.0653.0

insert mâle BAS STF 6 2,5 50



article n°	70.510.0653.0
EAN	4015573324190
unité de commande	10 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

version	insert de broche
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V2
couleur	gris
cycles d'accouplement	500
degré de pollution	3
convient pour une installation en ligne	non
température de fonctionnement min.	-40 °C
température de fonctionnement max.	120 °C

données de connexion

type de connexion	raccordement à ressort
nombre de pôles	6
plus contacts de commutation	0
nombre de pôles par rapport au courant nominal 2	0
nombre de pôles par rapport au courant nominal 3	0
nombre total de pôles sans contact avec la terre	6
avec protection du fil	oui
section minimale du conducteur solide (solide/multibrin)	0,5 mm²
section maximale du conducteur rigide (solide/multibrin)	2,5 mm²
contact de protection	oui

données techiques UL/CSA

tension nominale selon UL/CSA	600 V
courant nominal selon UL	16 A
courant nominal selon CSA	16 A
section du conducteur souple min.	0,14 mm²
section du conducteur souple max.	2,5 mm²
section du conducteur souple AWG	26-12 AWG

version

avec logement	non

contacts

matériel de contact	alliage de cuivre
surface	plaqué argent
résistance de contact	# 3 mOhm
longueur de dénudage	7 mm

conception tête vis / Serrage au couple recommandé

vis de fixation	H1/0.5-0.7 Nm
vis des conducteurs de terre	H2/1.2-1.6 Nm

données techniques DIN EN 61984

tension nominale	500 V
tension nominale vers PE	500 V
courant nominal	16 A
tension nominale d'impultion	6 kV

accessoires

article n°	type	description
06.502.4000.0	tournevis DIN 5264 A 0,6 x 3,5	

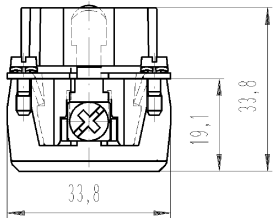
modules compatibles

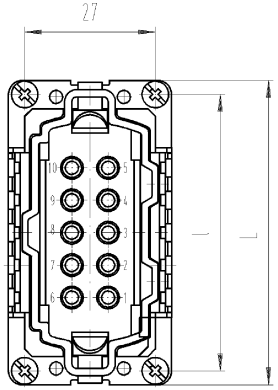
article n°	type	description
70.100.0653.4	multipôle adaptateur BAS BAS KL 6 4,0 50	
70.940.0653.3	kit adaptateur multipôle BAS GAESHLB 6 4,0 50	
70.940.0653.4	kit adaptateur multipôle BAS GAESNLB 6 4,0 50	
70.945.0653.3	kit adaptateur multipôle BAS GAESHRB 6 4,0 50	
70.700.0658.0	insert femelle BAS BUC 6 50	
70.350.0635.0	capot BAS GOT GG 6 M20 A0	
70.350.0635.1	capot BAS GOT GG 6 M20 A1	
70.350.0635.2	capot BAS GOT GG 6 M20 A2	
70.350.0635.3	capot BAS GOT GG 6 M20 A3	
70.352.0635.0	capot BAS GOT GI 6 M20 A0	
70.352.0635.1	capot BAS GOT GI 6 M20 A1	
70.352.0635.2	capot BAS GOT GI 6 M20 A2	
70.352.0635.3	capot BAS GOT GI 6 M20 A3	
70.353.0635.0	capot BAS GOT GG 6 M25 A0	
70.353.0635.1	capot BAS GOT GG 6 M25 A1	
70.353.0635.2	capot BAS GOT GG 6 M25 A2	
70.353.0635.3	capot BAS GOT GG 6 M25 A3	
70.354.0635.0	capot BAS GOT GI 6 M25 A0	
70.354.0635.1	capot BAS GOT GI 6 M25 A1	
70.354.0635.2	capot BAS GOT GI 6 M25 A2	
70.354.0635.3	capot BAS GOT GI 6 M25 A3	
70.372.0635.0	capot BAS GOT GL 6 M20 50 A0	
70.372.0635.1	capot BAS GOT GL 6 M20 50 A1	
70.372.0635.3	capot BAS GOT GL 6 M20 A3	
70.450.0637.1	capot BAS GOM GG 6 M20 B1	
70.452.0637.1	capot BAS GOM GI 6 M20 B1	
70.472.0637.1	capot BAS GOM GL 6 M20 B1	
73.350.0635.0	capot BAS GOT GG 6HM25 69 A0	
73.350.0635.1	capot BAS GOT GG 6HM25 69 A1	
73.350.0635.2	capot BAS GOT GG 6HM25 69 A2	
73.350.0635.3	capot BAS GOT GG 6HM25 A3	

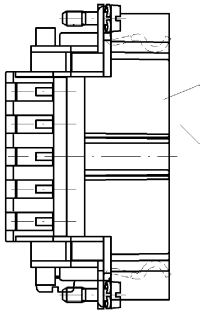
73.351.0635.0	capot BAS GOT GH 6HM20 A0	
73.351.0635.1	capot BAS GOT GH 6HM20 A1	
73.351.0635.2	capot BAS GOT GH 6HM20 A2	
73.351.0635.3	capot BAS GOT GH 6HM20 A3	
73.352.0635.0	capot BAS GOT GI 6HM25 69 A0	
73.352.0635.1	capot BAS GOT GI 6HM25 69 A1	
73.352.0635.2	capot BAS GOT GI 6HM25 69 A2	
73.352.0635.3	capot BAS GOT GI 6HM25 A3	
73.353.0635.0	capot BAS GOT GG 6HM32 69 A0	
73.353.0635.1	capot BAS GOT GG 6HM32 69 A1	
73.353.0635.2	capot BAS GOT GG 6HM32 69 A2	
73.353.0635.3	capot BAS GOT GG 6HM32 A3	
73.354.0635.0	capot BAS GOT GI 6HM32 69 A0	
73.354.0635.1	capot BAS GOT GI 6HM32 69 A1	
73.354.0635.2	capot BAS GOT GI 6HM32 69 A2	
73.354.0635.3	capot BAS GOT GI 6HM32 A3	
70.320.0628.0	bas BAS GUT GK 6 A	
70.325.0628.0	bas BAS GUT GP 6 A	
70.330.0635.0	bas BAS GUT GL 6 M20 A0	
70.330.0635.1	bas BAS GUT GL 6 M20 A1	
70.331.0635.0	bas BAS GUT GM 6 M20 A0	
70.331.0635.1	bas BAS GUT GM 6 M20 A1	
70.332.0635.0	bas BAS GUT GN 6 M20 A0	
70.332.0635.1	bas BAS GUT GN 6 M20 A1	
70.333.0635.0	bas BAS GUT GO 6 M20 A0	
70.333.0635.1	bas BAS GUT GO 6 M20 A1	
70.334.0635.0	bas BAS GUT GL 6 M25 A0	
70.334.0635.1	bas BAS GUT GL 6 M25 A1	
70.335.0635.0	bas BAS GUT GM 6 M25 50 A0	
70.335.0635.1	bas BAS GUT GM 6 M25 A1	
70.337.0635.0	bas BAS GUT GO 6 M25 A0	
70.337.0635.1	bas BAS GUT GO 6 M25 A1	
70.340.0635.0	bas BAS GUT GR 6 M20 A0	
70.340.0635.1	bas BAS GUT GR 6 M20 A1	
70.341.0635.0	bas BAS GUT GS 6 M20 A0	
70.341.0635.1	bas BAS GUT GS 6 M20 A1	
70.342.0635.0	bas BAS GUT GT 6 M20 A0	
70.342.0635.1	bas BAS GUT GT 6 M20 A1	
70.343.0635.0	bas BAS GUT GU 6 M20 A0	
70.343.0635.1	bas BAS GUT GU 6 M20 A1	
70.420.0637.0	bas BAS GUM GK 6 B	
70.425.0637.0	bas BAS GUM GP 6 B	
70.430.0637.1	bas BAS GUM GL 6 M20 B1	
70.431.0637.1	bas BAS GUM GM 6 M20 B1	
70.440.0637.1	bas BAS GUM GR 6 M20 B1	
70.441.0637.1	bas BAS GUM GS 6 M20 B1	
73.330.0635.0	bas BAS GUT GL 6HM25 69 A0	
73.330.0635.1	bas BAS GUT GL 6HM25 69 A1	
73.331.0635.0	bas BAS GUT GM 6HM25 69 A0	
73.331.0635.1	bas BAS GUT GM 6HM25 69 A1	
73.334.0635.0	bas BAS GUT GL 6HM32 69 A0	
73.334.0635.1	bas BAS GUT GL 6HM32 69 A1	
73.335.0635.0	bas BAS GUT GM 6HM32 69 A0	
73.335.0635.1	bas BAS GUT GM 6HM32 69 A1	
73.340.0635.0	bas BAS GUT GR 6HM25 69 A0	
73.340.0635.1	bas BAS GUT GR 6HM25 69 A1	
73.341.0635.0	bas BAS GUT GS 6HM25 69 A0	

73.341.0635.1	bas BAS GUT GS 6HM25 69 A1	
73.342.0635.0	bas BAS GUT GT 6HM25 69 A0	
73.342.0635.1	bas BAS GUT GT 6HM25 69 A1	
73.344.0635.0	bas BAS GUT GR 6HM32 69 A0	
73.344.0635.1	bas BAS GUT GR 6HM32 69 A1	
73.345.0635.0	bas BAS GUT GS 6HM32 69 A0	
73.345.0635.1	bas BAS GUT GS 6HM32 69 A1	
73.346.0635.0	bas BAS GUT GT 6HM32 69 A0	
73.346.0635.1	bas BAS GUT GT 6HM32 69 A1	

dessin technique

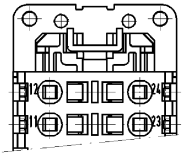


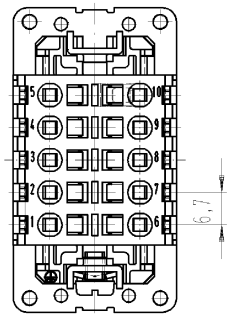




Aufdruck für 10-polig
print for 10-pole

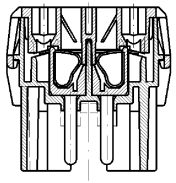
Aufdruck für 6, 16 und 24-polig
print for 6, 16 and 24-pole





mit Federkraftanschluß
with spring connection

dargestellt: 10-polig
pictured: 10-pole



Montageanleitung in jeder Verpackung
assembly instruction in every package

ⓐ Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile - Nr. part no.	Typ type	L	l	Aufdruck, scharz black printed
70.510.0653.0	BAS STF 6 2,5 50	49.8	44	70.510.0653
70.510.1053.0	BAS STF 10 2,5 50	62.8	57	70.510.1053
70.510.1653.0	BAS STF 16 2,5 50	83.3	77.5	70.510.1653
70.510.1653.3	BAS STF SB 16 2,5 50	83.3	77.5	70.510.1653.3
70.510.2453.0	BAS STF 24 2,5 50	109.8	104	70.510.2453
70.510.2453.3	BAS STF SB 24 2,5 50	109.8	104	70.510.2453.3

Freitoleranz nach | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen | 1.Verwendung: - | Bl.: 1 von 1

Maßstab 1:1 | Werkstoff und Oberfläche: Farbe: kieselgrau / colour: pebble grey | Vol. mm³ | Öfl. mm²

	Datum	Name
Entworfen	09.07.	Bauer F.
Geprüft	-	-
Normgepr.	-	-

Zeichnung Nr. 70.510.0653.0 01K | Index a

Ersatz für: -

Buchstabe	Datum / Blatt	Änderung
a	23.04.2004/	

wieland
Elektrische Verbindungen

Benennung
STECKEREINSATZ
PLUG INSERT
2,5qmm 500V 16A

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit (Ø gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

70510065300IK_4 G4DW100 Schnitt 2004-04-23T08:36:07 1.000