fiche produit

article n° 70.405.1053.0

insert femelle BAS BUP 10 2,5 50 AG



article n°	70.405.1053.0
EAN	4049088257919
unité de commande	1 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

version	insert femelle
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
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	connexion enfichable
nombre de pôles	10
nombre total de pôles sans contact avec la terre	10
avec protection du fil	non
section minimale du conducteur solide (solide/multibrin)	0,5 mm²
section maximale du conducteur rigide (solide/multibrin)	2,5 mm²

données techiques UL/CSA

tension nominale selon UL/CSA	600 V
courant nominal selon UL	13 A
courant nominal selon CSA	13 A
section du conducteur souple min.	26 AWG
section du conducteur souple max.	14 AWG

version

avec logement	non

contacts

matériel de contact	alliage de cuivre
surface	plaqué argent

résistance de contact	# 5 mOhm
longueur de dénudage	9 mm

données techniques DIN EN 61984

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

accessoires

article n°	type	description
Z5.553.2921.0	fiche de contrôle ST 2 / 2.3 ROT	

modules compatibles

article n°	type	description
70.950.1053.3	kit adaptateur multipôle BAS GAZSHLS10 4,0 50	
70.950.1053.4	kit adaptateur multipôle BAS GAZSNLS10 4,0 50	
70.955.1053.3	kit adaptateur multipôle BAS GAZSHRS10 4,0 50	
70.955.1053.4	kit adaptateur multipôle BAS GAZSNRS10 4,0 50	
70.510.1053.0	insert mâle BAS STF 10 2,5 50	
70.512.1053.0	insert mâle BAS STM 10 2,5 50 AG	
70.710.1058.0	insert mâle BAS STC 10 50	
71.350.1035.0	capot BAS GOT GG 10 M20 A0	
71.350.1035.1	capot BAS GOT GG 10 M20 A1	
71.350.1035.2	capot BAS GOT GG 10 M20 A2	
71.350.1035.3	capot BAS GOT GG 10 M20 A3	
71.352.1035.0	capot BAS GOT GI 10 M20 A0	
71.352.1035.1	capot BAS GOT GI 10 M20 A1	
71.352.1035.2	capot BAS GOT GI 10 M20 A2	
71.352.1035.3	capot BAS GOT GI 10 M20 A3	
71.353.1035.0	capot BAS GOT GG 10 M25 A0	
71.353.1035.1	capot BAS GOT GG 10 M25 A1	
71.353.1035.2	capot BAS GOT GG 10 M25 A2	
71.353.1035.3	capot BAS GOT GG 10 M25 A3	
71.354.1035.0	capot BAS GOT GI 10 M25 A1	
71.354.1035.1	capot BAS GOT GI 10 M25 A2	
71.354.1035.2	capot BAS GOT GI 10 M25 A3	
71.354.1035.3	capot BAS GOT GI 10 M25 A5	
71.372.1035.0	capot BAS GOT GL 10 M20 A0	
71.372.1035.1	capot BAS GOT GL 10 M20 A1	
71.372.1035.3	capot BAS GOT GL 10 M20 A3	
71.450.1037.1	capot BAS GOM GG10 M20 B1	
71.452.1037.1	capot BAS GOM GI10 M20 B1	
71.472.1037.1	capot BAS GOM GL10 M20 B1	
76.350.1035.0	capot BAS GOT GG 10HM25 50 A0	
76.350.1035.1	capot BAS GOT GG 10HM25 50 A1	
76.351.1035.0	capot BAS GOT GH 10H M20 A0	
76.351.1035.1	capot BAS GOT GH 10H M20 A1	
76.351.1035.2	capot BAS GOT GH 10H M20 A2	
76.351.1035.3	capot BAS GOT GH 10H M20 A3	
76.352.1035.0	capot BAS GOT GI 10HM25 50 A0	
76.352.1035.1	capot BAS GOT GI 10HM25 50 A1	
76.353.1035.0	capot BAS GOT GG 10HM32 50 A0	
76.353.1035.1	capot BAS GOT GG 10HM32 50 A1	
76.353.1035.2	capot BAS GOT GG 10HM32 50 A2	
76.354.1035.0	capot BAS GOT GI 10HM32 50 A0	
76.354.1035.1	capot BAS GOT GI 10HM32 50 A1	

76.354.1035.2	capot BAS GOT GI 10HM32 50 A2	
71.320.1028.0	bas BAS GUT GK 10 A	
71.325.1028.0	bas BAS GUT GP 10 A	
71.330.1035.0	bas BAS GUT GL 10 M20 A0	
71.330.1035.1	bas BAS GUT GL 10 M20 A1	
71.331.1035.0	bas BAS GUT GM 10 M20 A0	
71.331.1035.1	bas BAS GUT GM 10 M20 A1	
71.333.1035.0	bas BAS GUT GO 10 M20 A0	
71.333.1035.1	bas BAS GUT GO 10 M20 A1	
71.335.1035.0	bas BAS GUT GM 10 M25 A0	
71.335.1035.1	bas BAS GUT GM 10 M25 A1	
71.340.1035.0	bas BAS GUT GR 10 M20 A0	
71.340.1035.1	bas BAS GUT GR 10 M20 A1	
71.341.1035.0	bas BAS GUT GS 10 M20 A0	
71.341.1035.1	bas BAS GUT GS 10 M20 A1	
71.342.1035.0	bas BAS GUT GT 10 M20 A0	
71.342.1035.1	bas BAS GUT GT 10 M20 A1	
71.343.1035.0	bas BAS GUT GU 10 M20 A0	
71.343.1035.1	bas BAS GUT GU 10 M20 A1	
71.420.1037.0	bas BAS GUM GK 10 B	
71.425.1037.0	bas BAS GUM GP 10 B	
71.430.1037.1	bas BAS GUM GL 10 M20 B1	
71.431.1037.1	bas BAS GUM GM 10 M20 B1	
71.440.1037.1	bas BAS GUM GR 10 M20 B1	
71.441.1037.1	bas BAS GUM GS 10 M20 B1	
76.330.1035.0	bas BAS GUT GL 10HM25 50 A0	
76.330.1035.1	bas BAS GUT GL 10HM25 50 A1	
76.331.1035.0	bas BAS GUT GM 10HM25 50 A0	
76.331.1035.1	bas BAS GUT GM 10HM25 50 A1	
76.334.1035.0	bas BAS GUT GL 10HM32 50 A0	
76.334.1035.1	bas BAS GUT GL 10HM32 50 A1	
76.335.1035.0	bas BAS GUT GM 10HM32 50 A0	
76.335.1035.1	bas BAS GUT GM 10HM32 50 A1	
76.340.1035.0	bas BAS GUT GR 10HM25 50 A0	
76.340.1035.1	bas BAS GUT GR 10HM25 50 A1	
76.341.1035.0	bas BAS GUT GS 10HM25 50 A0	
76.341.1035.1	bas BAS GUT GS 10HM25 50 A1	
76.342.1035.0	bas BAS GUT GT 10HM25 50 A0	
76.342.1035.1	bas BAS GUT GM 10HM25 50 A1	
76.344.1035.0	bas BAS GUT GR 10HM32 50 A0	
76.344.1035.1	bas BAS GUT GR 10HM32 50 A1	
76.345.1035.0	bas BAS GUT GS 10HM32 50 A0	
76.345.1035.1	bas BAS GUT GS 10HM32 50 A1	
76.346.1035.0	bas BAS GUT GT 10HM32 50 A0	
76.346.1035.1	bas BAS GUT GT 10HM32 50 A1	
70.350.1035.0	capot BAS GOT GA 10 M20 A0	
70.350.1035.1	capot BAS GOT GA 10 M20 A1	
70.350.1035.2	capot BAS GOT GA 10 M20 A2	
70.350.1035.3	capot BAS GOT GA 10 M20 A3	
70.352.1035.0	capot BAS GOT GC 10 M20 A0	
70.352.1035.1	capot BAS GOT GC 10 M20 A1	
70.352.1035.2	capot BAS GOT GC 10 M20 A2	
70.352.1035.3	capot BAS GOT GC 10 M20 A3	
70.353.1035.0	capot BAS GOT GA 10 M25 A0	
70.353.1035.1	capot BAS GOT GA 10 M25 A1	
70.353.1035.2	capot BAS GOT GA 10 M25 A2	
70.353.1035.3	capot BAS GOT GA 10 M25 A3	

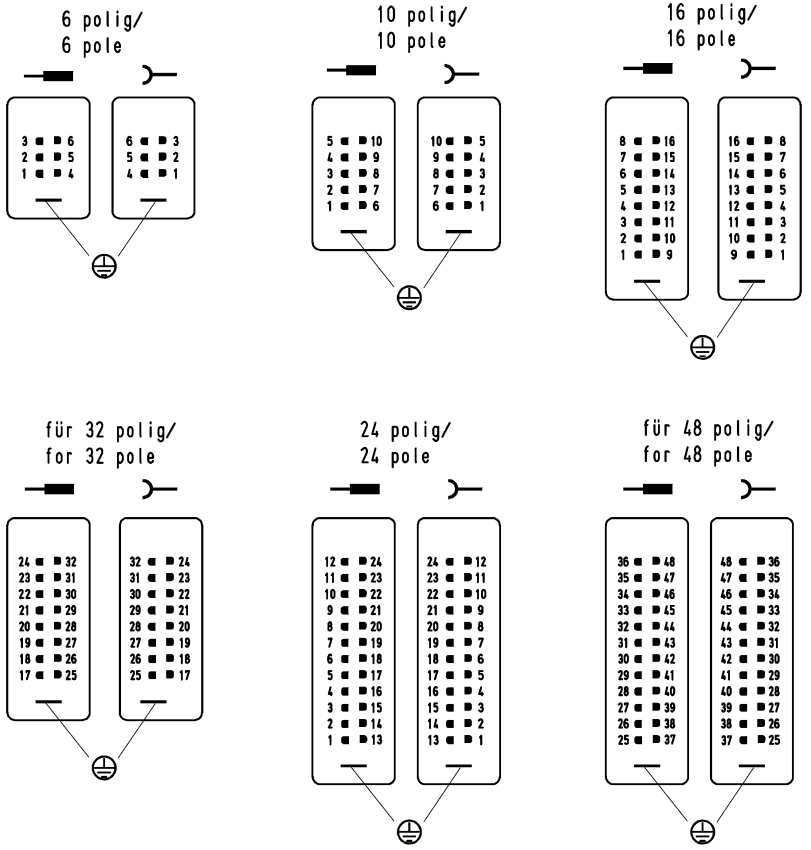
70.354.1035.0	capot BAS GOT GC 10 M25 A0	
70.354.1035.1	capot BAS GOT GC 10 M25 A1	
70.354.1035.2	capot BAS GOT GC 10 M25 A2	
70.354.1035.3	capot BAS GOT GC 10 M25 A3	
70.355.1035.0	capot BAS GOT GD 10 M20 A0	
70.355.1035.1	capot BAS GOT GD 10 M20 A1	
70.355.1035.2	capot BAS GOT GD 10 M20 A2	
70.355.1035.3	capot BAS GOT GD 10 M20 A3	
70.357.1035.0	capot BAS GOT GF 10 M20 A0	
70.357.1035.1	capot BAS GOT GF 10 M20 A1	
70.357.1035.2	capot BAS GOT GF 10 M20 A2	
70.357.1035.3	capot BAS GOT GF 10 M20 A3	
70.358.1035.0	capot BAS GOT GD 10 M25 A0	
70.358.1035.1	capot BAS GOT GD 10 M25 A1	
70.358.1035.2	capot BAS GOT GD 10 M25 A2	
70.358.1035.3	capot BAS GOT GD 10 M25 A3	
70.359.1035.0	capot BAS GOT GF 10 M25 A0	
70.359.1035.1	capot BAS GOT GF 10 M25 A1	
70.359.1035.2	capot BAS GOT GF 10 M25 A2	
70.359.1035.3	capot BAS GOT GF 10 M25 A3	
70.372.1035.0	capot BAS GOT GK 10 M20 A0	
70.372.1035.1	capot BAS GOT GK 10 M20 A1	
70.372.1035.3	capot BAS GOT GK 10 M20 A3	
73.350.1035.0	capot BAS GOT GA 10HM25 50 A0	
73.350.1035.1	capot BAS GOT GA 10HM25 50 A1	
73.350.1035.2	capot BAS GOT GA 10HM25 50 A2	
73.350.1035.3	capot BAS GOT GA 10 M20 A3	
73.351.1035.0	capot BAS GOT GB 10H M20 A0	
73.351.1035.1	capot BAS GOT GB 10H M20 A1	
73.351.1035.2	capot BAS GOT GB 10H M20 A2	
73.351.1035.3	capot BAS GOT GB 10H M20 A3	
73.352.1035.0	capot BAS GOT GC 10HM25 50 A0	
73.352.1035.1	capot BAS GOT GC 10HM25 50 A1	
73.352.1035.2	capot BAS GOT GC 10HM25 50 A2	
73.352.1035.3	capot BAS GOT GC 10 M25 A3	
73.353.1035.0	capot BAS GOT GA 10HM32 50 A0	
73.353.1035.1	capot BAS GOT GA 10HM32 50 A1	
73.353.1035.2	capot BAS GOT GA 10HM32 50 A2	
73.353.1035.3	capot BAS GOT GA 10HM32 50 A3	
73.354.1035.0	capot BAS GOT GC 10HM32 50 A0	
73.354.1035.1	capot BAS GOT GC 10HM32 50 A1	
73.354.1035.2	capot BAS GOT GC 10HM32 50 A2	
73.354.1035.3	capot BAS GOT GC 10HM32 50 A3	
70.320.1028.0	bas BAS GUT GA 10 A	
70.325.1028.0	bas BAS GUT GE 10 A	
70.330.1035.0	bas BAS GUT GB 10 M20 A0	
70.330.1035.1	bas BAS GUT GB 10 M20 A1	
70.331.1035.0	bas BAS GUT GC 10 M20 A0	
70.331.1035.1	bas BAS GUT GC 10 M20 A1	
70.333.1035.0	bas BAS GUT GD 10 M20 A0	
70.333.1035.1	bas BAS GUT GD 10 M20 A1	
70.334.1035.0	bas BAS GUT GB 10 M25 A0	
70.334.1035.1	bas BAS GUT GB 10 M25 A1	
70.335.1035.0	bas BAS GUT GC 10 M25 50 A0	
70.335.1035.1	bas BAS GUT GC 10 M25 A1	
70.337.1035.1	bas BAS GUT GD 10 M25 A1	
70.340.1035.0	bas BAS GUT GF 10 M20 A0	

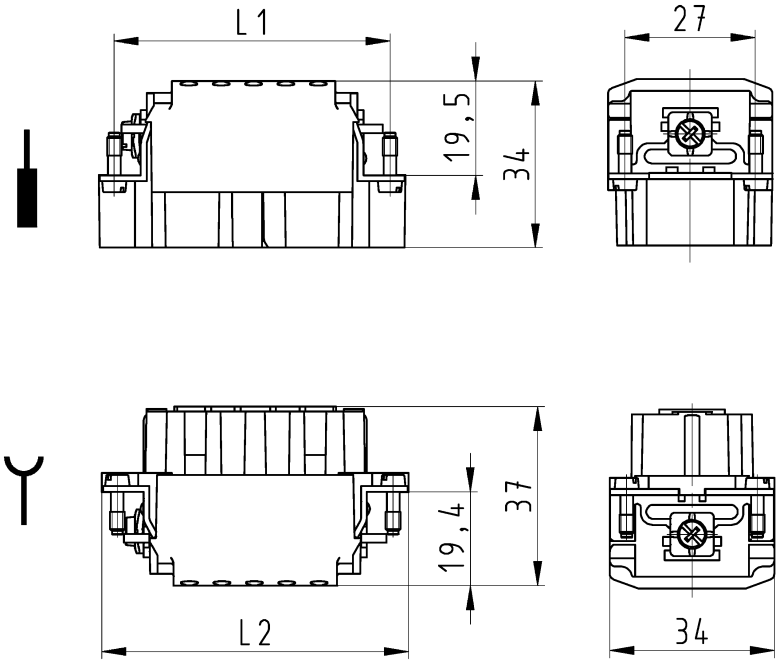
70.340.1035.1	bas BAS GUT GF 10 M20 A1	
70.341.1035.0	bas BAS GUT GG 10 M20 A0	
70.341.1035.1	bas BAS GUT GG 10 M20 A1	
70.342.1035.0	bas BAS GUT GH 10 M20 A0	
70.342.1035.1	bas BAS GUT GH 10 M20 A1	
70.343.1035.0	bas BAS GUT GI 10 M20 A0	
70.343.1035.1	bas BAS GUT GI 10 M20 A1	
70.344.1035.1	bas BAS GUT GB 10 M25 A	
73.330.1035.0	bas BAS GUT GB 10HM25 50 A0	
73.330.1035.1	bas BAS GUT GB 10HM25 50 A1	
73.331.1035.0	bas BAS GUT GC 10HM25 50 A0	
73.331.1035.1	bas BAS GUT GC 10HM25 50 A1	
73.334.1035.0	bas BAS GUT GB 10HM32 50 A0	
73.334.1035.1	bas BAS GUT GB 10HM32 50 A1	
73.335.1035.0	bas BAS GUT GC 10HM32 50 A0	
73.335.1035.1	bas BAS GUT GC 10HM32 50 A1	
73.340.1035.0	bas BAS GUT GF 10HM25 50 A0	
73.340.1035.1	bas BAS GUT GF 10HM25 50 A1	
73.341.1035.0	bas BAS GUT GG 10HM25 50 A0	
73.341.1035.1	bas BAS GUT GG 10HM25 50 A1	
73.342.1035.0	bas BAS GUT GH 10HM25 50 A0	
73.342.1035.1	bas BAS GUT GH 10HM25 50 A1	
73.344.1035.0	bas BAS GUT GF 10HM32 50 A0	
73.344.1035.1	bas BAS GUT GF 10HM32 50 A1	
73.345.1035.0	bas BAS GUT GG 10HM32 50 A0	
73.345.1035.1	bas BAS GUT GG 10HM32 50 A1	
73.346.1035.0	bas BAS GUT GH 10HM32 50 A0	
73.346.1035.1	bas BAS GUT GH 10HM32 50 A1	
70.415.1053.0	insert mâle BAS STP 10 2,5 50 AG	

dessin technique

Polbild Anschlussseite/pole assignment

M 1:2





Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft / These dimensions will be especially checked at delivery

Ausschließlich Prüfmaße / Only inspection dimensions

Mit / € gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig / With / € marked dimensions are only valid for internal use

		70.415.4853.0	BAS STP 48 50 AG	104	110,3	24	Steckereinsatz male insert
a		70.415.3253.0	BAS STP 32 50 AG	77,1	83,5	16	
		70.415.2453.0	BAS STP 24 50 AG	104	110,3	24	
		70.415.1653.0	BAS STP 16 50 AG	77,1	83,5	16	
	X	70.415.1053.0	BAS STP 10 50 AG	57	63,4	10	
		70.415.0653.0	BAS STP 06 50 AG	44	50	6	
a		70.405.4853.0	BAS BUP 48 50 AG	104	110,3	24	Buchseneinsatz socket insert
		70.405.3253.0	BAS BUP 32 50 AG	77,1	83,5	16	
		70.405.2453.0	BAS BUP 24 50 AG	104	110,3	24	
		70.405.1653.0	BAS BUP 16 50 AG	77,1	83,5	16	
	X	70.405.1053.0	BAS BUP 10 50 AG	57	63,4	10	
		70.405.0653.0	BAS BUP 06 50 AG	44	50	6	
dargestellt /drawed		Bestellnummer /Order number	Typ /Type	L1	L2	Polzahl number of poles	

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Toleranzierung 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: 1 of 1

Werkstoff/Material: 2014

Maßstab/Scale: 1:1

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	03.03.	Duetsch T.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 70.405.0653.0 13K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Type

Benennung/Title

KONTAKTEINSATZ

Buchseneinsatz/Steckereinsatz Push-in Anschluss
socket insert / male insert push-in connection

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	10.03.2015/

Änderung/Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder der Eintragung eines Gebrauchsmusters vorbehalten. / Duplication, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.