Diese Zeichnung darf ohne unsere vorherige ausdrückliche Genehmigung weder vervielfältigt, noch Dritten, insbesondere Wettbewerbern, im Original oder Kopie bekannt gegeben werden. Wir behalten uns Eigentum u.Urheberrecht an der Zeichnung vor. Mißbräuchliche Benutzung verstößt gegen das Urheberrechtsgesetz vom 9. Sept. 1965, das Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb und das Bürgerliche Gesetzbuch.
Wieland Electric GmbH Bamberg

It is forbidden to reproduce without Wieland's express written permission, or to share this drawing with a third party; specifically a competitor, in either original or copy format. This drawing is considered to be the property of Wieland, who maintains a copyright for it. Improper usage contravenes with the Copyright Law of September 9, 1965, the law against unfair competition, and the Civil Code.
Wieland Electric GmbH Bamberg

These dimensions will be checked carefully at delivery

Only inspection dimensions

With t/E marked dimensions are only for internal use

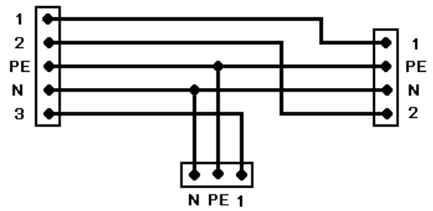
Diese Maße werden bei der Abnahme besonders geprüft!

Ausschließlich Prüfmaße

Mit t/E gekennzeichnete Maße sind nur interne Zwecke gültig

Schaltplan auf dem unten dargestellten Etikett aufdrucken!

Connection diagramm must be printed on the label!



Technische Daten / *technical data´s:*

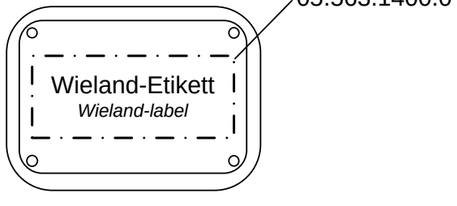
Bemessungsspannung / *rated voltage*	250/400V
Bemessungsstrom / *rated current*	20A
Bemessungsstoßspannung / *rated impulse voltage*	4kV für 250V und 250/400
Verschmutzungsgrad / *pollution degree*	2
Leitungsquerschnitt / *cross section*	2,5 qmm
Isolierung / *insulating*	halogen frei / *halogenfree*



XX = Fertigungsmonat
YY = Fertigungsjahr

Position auf Deckel

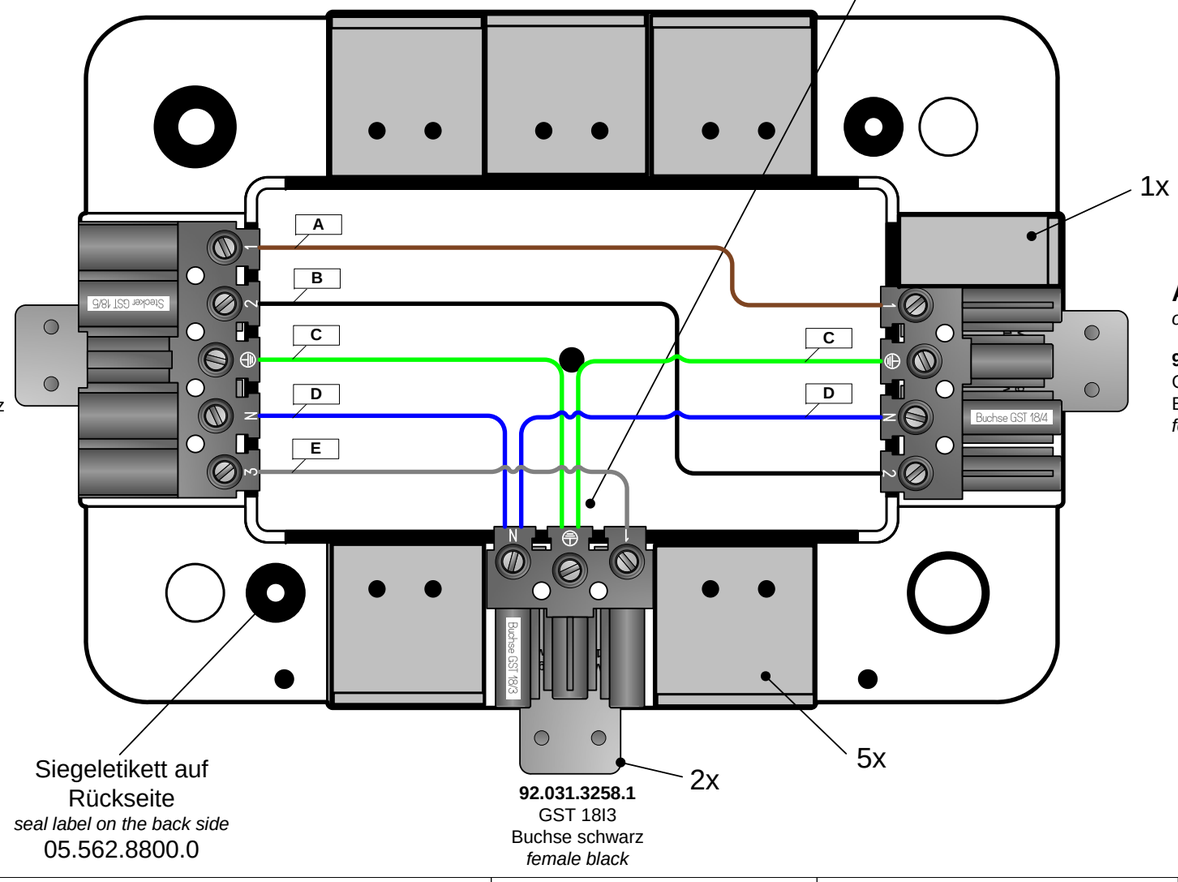
position on the cover



Leitungen / *conductors* H07Z-K 2,5:

Teilenr. / *part number*	Anzahl, Typ *pieces, type*	Farbe, Länge / *colour, length*		Teilenr. / *part number*	Anzahl, Typ *pieces, type*	Farbe, Länge / *colour, length*
05.908.1460.4	1x A	braun / *brown*	140 mm			
05.908.1460.1	1x B	schwarz / *black*	140 mm			
05.908.1160.9	2x C	grün,gelb / *green,yellow*	110 mm			
05.908.1160.6	2x D	blau / *blue*	110 mm			
05.908.1160.3	1x E	grau / *grey*	110 mm			

Bei 2 Adern in einem Anschluss müssen diese zusammen verdichtet werden!
If there are 2 conductors in 1 plug they have to be ultrasonic compressed!



Eingang
input

92.052.3353.1
GST 18I5
Stecker schwarz
male black

Ausgang
output

92.041.3253.1
GST 18I4
Buchse schwarz
female black

Siegeletikett auf Rückseite
seal label on the back side
05.562.8800.0

92.031.3258.1
GST 18I3
Buchse schwarz
female black

Teilenummer / *part number*	Benennung / *description*	Stückzahl / *pieces*
99.003.1442.2	BB-Abstandhalter montiert	3x
99.004.1442.2	BB-Verrastung 1-polig	2x
99.005.1442.2	Verteiler-Netbox OT	1x
99.006.1442.2	Verteiler-Netbox UT	1x
06.082.0700.0	Schraube	2x
99.009.1442.2	BB-Verschluss 3-polig	5x
99.011.1442.2	BB-Verschlussstück 5/4	1x

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
		ISO 1	Werkstoff/Material	2009	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./ Drawing no.	Index
		Massstab/Scale		gezeichnet/drawn	23.01.	Kurz	99.252.0028.0	b
				geprüft/checked				
				Normgepr./stand. check			Maße in mm/Dimensions in mm	
b	08.11.12	Vol.: mm³	Ofl./ Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for:				
a	21.02.11	wieland Elektrische Verbindungen		Type WVB5 AC 20A 250/400V	Benennung/Title: VERTEILERBOX Einspeisung 5-polig; 1x Abgang 4-polig, 1x Abgang 3-polig Stecksystem GST18 Black-Box			
Index	Datum/Blatt							
Änderung/Revision								

Ablage: X:\PE-TS\KATALOGGRUPPEN_DATEN_UNTERLAGEN\KATALOGGRUPPE_6\GESIS_RST_VERTEILERBOXEN\BLACK_BOX\ZEICHNUNGEN\VISIO\99_252_0028_0_B.VSD