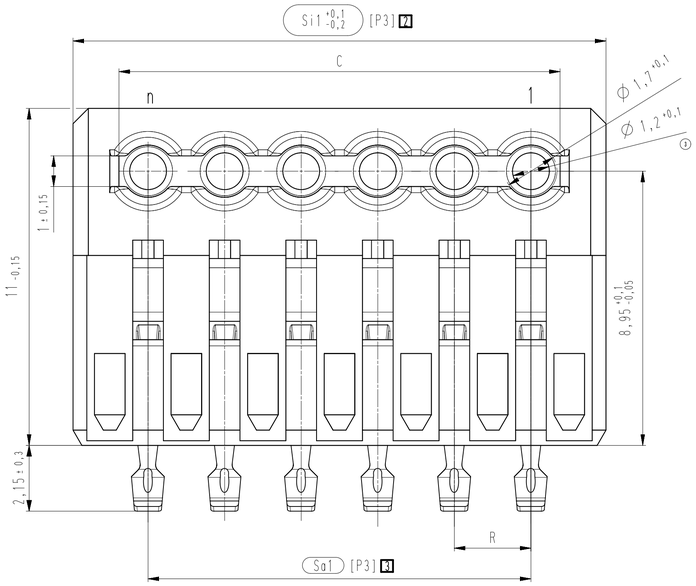
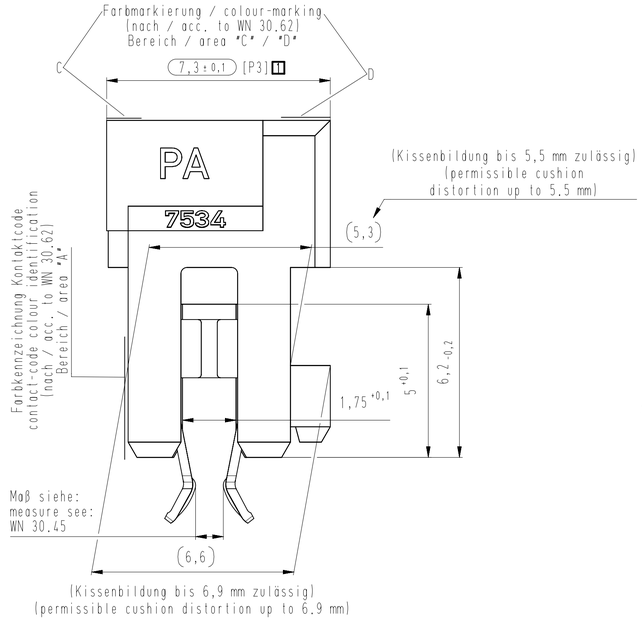
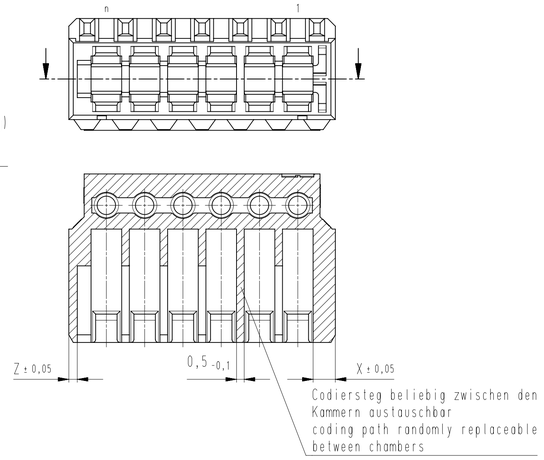
vormontiert
pre-assembled



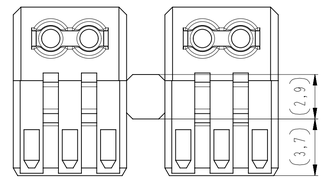


5:1

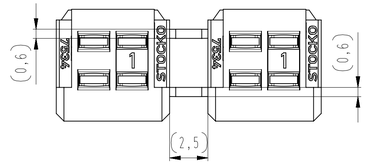
Unteransicht Leergehäuse mit Codiersteg
und geschlossener Aussenwand
down side view empty housing with coding path
and closed side wall



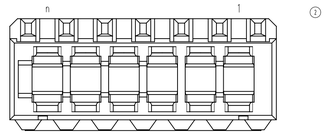
Riegel als Leergehäuse dargestellt
Bolt as empty housings represented



2 polig nur am 2er Riegel
two poles only at double - bar



Ansicht Leergehäuse
alternative Geometrie der Positionierwand "X"
view of empty housing
alternative geometry of the outside code variant "X"

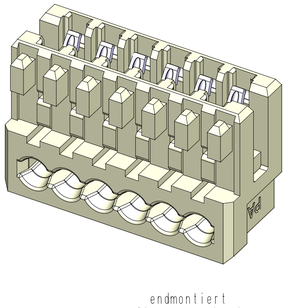


Beispiel Artikelbezeichnung (siehe Montagetabelle):
example part description (see assembly - chart):

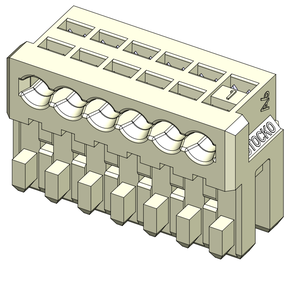
MFVV 7534-006-W60-CCC-0MM-NN

- NN: Farbmarkierung / colour-marking "D"
- NN: Farbmarkierung / colour-marking "C"
- MM: Material und Farbcode / material and colour code
- CCC: Abart / variant
- W: Kontaktcode / contact code
- 006: Polzahl / no. of poles
- 7534: Artikel-Nr. / part no.
- MFVV: Verpackungscode / packing code
- MFVV: Alpha-Teil der Artikelbezeichnung / alpha-part of the part description

Darstellung im endmontierten Zustand mit
offenen Seitenwänden und ohne Codiersteg
designation in final assembled state
with open sidewalls and without coding pathes



endmontiert
final assembled



Standard PCB layout
wahlweise mit Codierung und Positionierung ein- oder beidseitig.

Aktuelle Version siehe Werknorm: WN 30.42
https://www.stocko-contact.com/zeichnungsdownload/2d-zeichnungen/ECO-TRONIC-WERKNORM/WN_30.42_KF.pdf

Codierung und Positionierung siehe
STOCKO Codiertabelle MH 7210

Standard PCB layout
optional with code and position on one or both sides.

Current version see company standard: WN 30.42
https://www.stocko-contact.com/zeichnungsdownload/2d-zeichnungen/ECO-TRONIC-WERKNORM/WN_30.42_KF.pdf

Coding and positioning are variable,
see STOCKO coding-chart MH 7210

n = Polzahl / number of poles
R = Raster / grid 2,5
Sa1 = (n-1)*R
Si1 = [(n-1)*R+4,9]

-VV-

Verpackungscode / packing code		
VV	Verpackungsart / packaging	Bemerkung / remark
MP	Magazinpaket / magazine parcel	WN 50.225
MG	Magazingroßverpackung / large magazine parcel	WN 50.225

-W-

Kontaktcode / contact code				
W	Kontakt Artikel-Nr. contact part no.	Material material	Veredelung plating	Farbkennzeichnung Kontaktcode contact code colour identification (nach / acc. to WN 30.62 / WN 30.83) Bereich / area "A"
Z	RF 8109.500	CuSn	Sn	
X	RF 8109.510	CuSn	Au 0,8	
V	RF 8109.530	Cu-Legierung Cu-alloy	Au 0,8	AC (grün / green)
T	RF 8109.550	CuSn	Ag 2	AI (orange / orange)

-CCC-

Material und Farbcode material and colour code
Bauteil glühdrahtbeständig (GWT 750 °C) Prüfung nach IEC 60695-2-11 Beurteilung nach IEC 60335-1 (Flamme kürzer 2 s) component glow wire resistant (GWT 750 °C) testing acc. to IEC 60695-2-11 assessment acc. to IEC 60335-1 (flame less than 2 s)
Material UL-gelistet, Artikel entspricht Zulassung Material UL-listed, article conform to permission
Leergehäuse / housing MH 7534-....
WN 14.0617.01 (PA66-GF25)
Code-Nr. code no. / Farbe / colour
siehe Montagetabelle see assembly chart

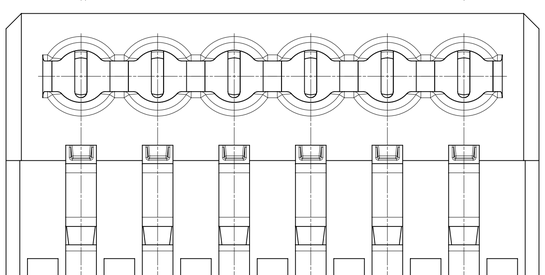
-NN-

Farbmarkierung / colour marking Bereich / area "D"	
Code-Nr. für Farbmarkierung siehe WN 30.83 code no. for colour marking see WN 30.83	
00	ohne Farbmarkierung without colour marking

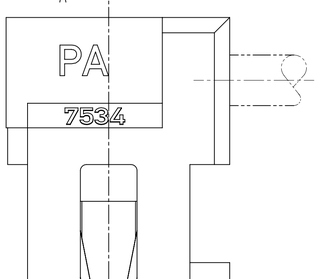
-MM-

Farbmarkierung / colour marking Bereich / area "C"	
Code-Nr. für Farbmarkierung siehe WN 30.83 code no. for colour marking see WN 30.83	
00	ohne Farbmarkierung without colour marking

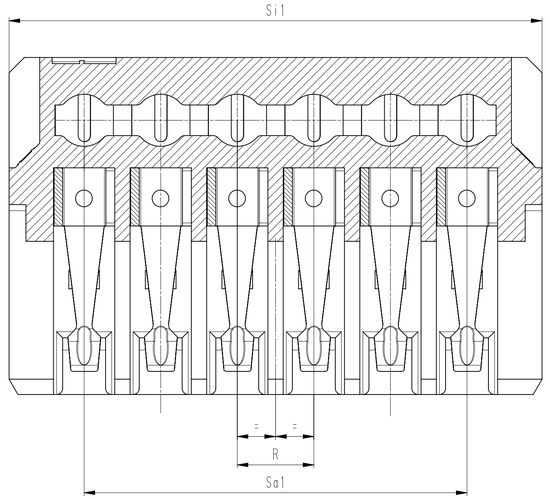
endmontiert
final assembled



A-A



Maß und Kontaktposition
siehe WN 30.45
measurement and contact position
see WN 30.45



n=Polzahl number of poles	A	Si1	B / Sa1	C
2	7,5	7,4	2,5	4,4
3	10	9,9	5	6,9
4	12,5	12,4	7,5	9,4
5	15	14,9	10	11,9
6	17,5	17,4	12,5	14,4
7	20	19,9	15	16,9
8	22,5	22,4	17,5	19,4
9	25	24,9	20	21,9
10	27,5	27,4	22,5	24,4
11	30	29,9	25	26,9
12	32,5	32,4	27,5	29,4
13	35	34,9	30	31,9

□ = Signifikantes Merkmal "SC"
significant characteristic

[Px] = Prüfschärfe nach WN 81.01
testing accuracy acc. to WN 81.01

⬭ = Prüfmerkmal nach WN 81.01
test criteria acc. to WN 81.01

Dicke der geschlossenen Stirnwand thickness of closed side wall	Positionierschlitz der Leiterplatte positionslot for the printed board
Z 0,55 mm	0,7 mm
X 1,45 mm	1,6 mm

Index index	Änderung modification	Datum date	Name name
4	Bemaßung Kontaktpunkt laut Norm berichtigt	30.01.23	U0013643
3	MaB 1,2 hinzu	13.04.21	U0013643
2	PCB Ansicht entfernt. Alternative Positionierung für "X" hinzu.	23.02.21	U0013643
1	Prüfloch vergrössert	14.07.20	U0013643
	erstellt prepared	10.03.20	U0013643

untolerierte Maße dimensions without tolerance	Toleranz tolerance
0 bis/to 6	± 0,1
6 bis/to 30	± 0,2
30 bis/to 120	± 0,3
Winkel / angles	± 2°

alle Maße / all dimensions in mm

STOCKO CONTACT
Ein Unternehmen der Wieland Gruppe

zugehöriger Artikel dedicated article: -

Projekt-Nr. project-no.: 116073.0200

Entwicklung Hellenthal

Projekt-Leiter / controller: D.M.

Identifikator / identificator: MFVV_7534-002-013_K

Ersatz für Zeichnung / replace for drawing: -

Maßstab / scale 10:1 | Artikelgruppe / article group - WN 50.225

ECO-TRONIC RC

Rastersteg Endverbinder
Ribbon cable end connector

Artikelbezeichnung / part description: MFVV 7534-002 bis -013

A1

Kundenzeichnung / customer drawing

Verteiler distributor: SDH, SDW

Empfänger receiver

Gesamte oder digital verteilte Zeichnungen benötigen zur Freigabe keine Unterschrift! Kopien ohne Unterschrift sind ungültig! Original is digital verteilt do not need a signature for the release!

Technische Änderungen vorbehalten! Technical modifications will be reserved.

Diese Zeichnung darf ohne unsere Genehmigung weder verwendet/ergänzt, noch Dritten Personen zugänglich gemacht werden und bleibt unser Eigentum. Zuwiderhandlung ist strafbar. This drawing may not be used/supplemented nor made available to third parties without our consent, it remains our property. Violation is punishable.