

- Test Results -

Anlagen :

- 01 Funktionsprüfung
- 02 Maßprüfung
- 03 Werkstoffprüfung
- 04 Zuverlässigkeitsprüfung
- 05 Prozessfähigkeitsnachweis
- 06 Prozessablaufplan
- 07 Prüfmittelfähigkeitsnachweis
- 08 Prüfmittelliste
- 09 EU _ Datensicherheitsblatt
- 10 Haptik
- 11 Akustik
- 12 Geruch
- 13 Erscheinungsbild
- 14 Zertifikate
- 15 Konstruktionsfreigabe
- 16 IMDS
- 17 Sonstiges

- Erstmusterprüfbericht VDA**
- Erstbemusterung
- Nachbemusterung
- Neuteil
- Produktänderung
- Produktionsverlagerung
- Änderung von Produktionsverfahren
- längere Produktionsunterbrechung
- neuer Unterlieferant
- dokumentationspflichtiges Teil
- Fertigungs-/Prüfplan erstellt
- FMEA durchgeführt
- Prüfbericht sonstige Muster**

Lieferant :		Kunde :	
Prüfbericht Nr.:	Version:	Prüfbericht Nr.:	Version:
Sach-Nr./Stand/Datum		Sach-Nr./Stand/Datum	
Benennung		Benennung:	

Prüf. Nr.	Forderung	Ist - Wert					Bewertung	
		1/AYZ2	2/AYX1	3/AZA2	4/AZL1	5/AYX2	iO	niO
	Schnitt C-C B;4-7							
B4 li	2,50±0,09	2,50	2,50	2,47	2,46	2,48	X	
B4 re	2,50±0,09	2,47	2,46	2,46	2,45	2,48	X	
B7 li	0,2±0,08	0,20	0,20	0,23	0,24	0,22	X	
B7 re	0,2±0,08	0,19	0,22	0,21	0,23	0,23	X	
	Ansicht B-C;5-7							
B5	14,50±0,13	14,60	14,61	14,62	14,60	14,62	X	
B7	10,20±0,13	10,29	10,29	10,30	10,29	10,28	X	
B7	14,50±0,13 (Durchmesser)	14,54	14,55	14,53	14,55	14,53	X	
	Ansicht D-E;5-7							
D6	45,30±0,24	45,21	45,30	45,18	45,19	45,24	X	
E7 li	16,33±0,15	15,92	15,92	15,93	15,91	15,91		X
E7 re	16,33±0,15	15,95	15,92	15,93	15,92	15,96		X
E7 li+re	16,33±0,15	siehe Bild Vergrößerung Maß 16,33						
E7 li	130°±2° (Winkel) [Toleranztabelle J1]	130,31	130,47	130,39	130,42	130,30	X	
E7 re	130°±2° (Winkel) [Toleranztabelle J1]	130,41	130,36	130,44	130,37	130,42	X	
E7 li	4,60±0,10	4,61	4,62	4,64	4,63	4,61	X	
E7 re	4,60±0,10	4,51	4,52	4,51	4,54	4,51	X	
	Ansicht D-E;8-10							

D9 li	108,65±0,41	109,00 108,96 108,97 108,95 108,99	X	
D9 re	108,65±0,41	108,90 108,90 108,88 108,88 108,91	X	
D9	(20,50)			
E9 li	88,50±0,34	88,89 88,88 88,88 88,86 88,90		X
E9 mi	88,50±0,34	88,85 88,87 88,85 88,87 88,85		X
E9 re	88,50±0,34	88,84 88,84 88,80 88,79 88,78	X	
E9	(21,00)			
E9 li	2,00±0,09	1,92 1,93 1,92 1,94 1,92	X	
E9 re	2,00±0,09	1,94 1,92 1,93 1,92 1,93	X	
E9 li	8,50±0,11	8,45 8,47 8,52 8,49 8,46	X	
E9 re	8,50±0,11	8,46 8,49 8,48 8,51 8,49	X	
E8 li	2,50±0,09	2,50 2,52 2,50 2,52 2,50	X	
E8 re	2,50±0,09	2,49 2,49 2,50 2,47 2,48	X	
E8	15,20±0,15	15,18 15,19 15,17 15,17 15,19	X	
E8 li	18,00±0,15	17,93 17,88 17,89 17,91 17,90	X	
E8 re	18,00±0,15	17,89 17,91 17,87 17,89 17,88	X	
E8 li	23,00±0,17	22,89 22,85 22,91 22,87 22,88	X	
E8 re	23,00±0,17	22,90 22,87 22,88 22,87 22,89	X	
E8 re	23,00±0,17	Spritzgrat siehe Bild Grat		
	Ansicht F;4-7			
F7	24,30±0,5	Bezieht sich auf Gegenstecker		
	Detail Z (F-G;8-10)			
G8 li	35,00±0,2	34,89 34,93 34,88 34,92 34,89	X	
G8 mi	35,00±0,2	35,01 34,97 35,02 35,00 34,04	X	
G8 re	35,00±0,2	34,97 35,00 34,99 34,99 34,99	X	
G10	17,25±0,15	17,27 17,25 17,27 17,27 17,25	X	
G10 li	34,50±0,2	34,31 34,36 34,31 34,37 34,33	X	
G10 mi	34,50±0,2	34,45 34,45 34,44 34,43 34,44	X	
G10 re	34,50±0,2	34,43 34,49 34,42 34,47 34,42	X	
	Ansicht H-K;4-7			
H6	169,50±0,60	169,90 169,93 169,96 169,94 169,92	X	
H6	147,50±0,50	147,88 147,93 147,92 147,91 147,90	X	
H6	131,50±0,30	131,42 131,47 131,47 131,46 131,45	X	
H6 ob	125,70±0,50	125,09 125,12 125,13 125,12 125,09		X
H6 un	125,70±0,50	125,71 125,70 125,72 125,75 125,65	X	
H6	63,00±0,28	63,03 63,10 63,09 63,05 63,02	X	
H7 li	10,00±0,10	10,02 10,02 10,02 10,03 10,02	X	
H7 re	10,00±0,10	10,03 10,04 10,04 10,04 10,01	X	

I7	6,50±0,11	6,53 6,53 6,53 6,54 6,54	X	
I7 li	25,00±0,17	24,99 24,96 24,97 24,98 25,00	X	
I7 re	25,00±0,17	24,97 24,96 24,98 25,00 24,96	X	
I7 li	21,00±0,15	20,95 20,97 20,96 20,96 20,99	X	
I7 re	21,00±0,15	20,93 20,97 20,98 20,97 20,94	X	
J7	1,60±0,09	1,65 1,68 1,63 1,66 1,66	X	
J7	48,00+1	Bezieht sich auf Gegenstecker		
J6	65,40+1	Bezieht sich auf Gegenstecker		
J6	47,90+1	Bezieht sich auf Gegenstecker		
J6 1	20,00±0,05	20,01 20,02 20,02 20,01 20,03	X	
J6 2	20,00±0,05	19,99 20,02 19,99 20,00 19,99	X	
J5	47,90+1	Bezieht sich auf Gegenstecker		
K5	65,40+1	Bezieht sich auf Gegenstecker		
J5 li	23,00±0,17	23,00 23,03 23,05 23,02 23,04	X	
J5 re	23,00±0,17	23,02 23,06 23,06 23,01 23,06	X	
J5	6,50±0,11	6,58 6,60 6,57 6,59 6,57	X	
I5	9,00±0,11	9,01 9,02 9,01 9,00 9,01	X	
I4 li	84,00±0,34	83,78 83,75 83,75 83,75 83,79	X	
I4 re	84,00±0,34	83,88 83,90 83,89 83,89 83,87	X	
I4 li	120,50±0,30	120,67 120,64 120,68 120,70 120,68	X	
I4 re	120,50±0,30	120,71 120,64 120,72 120,69 120,68	X	
I4	(143,50)			
I4 li	14,50±0,13	14,49 14,48 14,48 14,48 14,49	X	
I4 re	14,50±0,13	14,52 14,49 14,49 14,48 14,52	X	
	Schnitt A-A H-J;8-10			
I10	(2,00±0,15)			
J10	(4,50±0,05)			
J9	(2,50±0,10)			
	Bemerkung: Toleranz für Kunststoffformteil nach DIN 16901-130 [Abschnitt I1] (nicht nach Toleranztabelle auf Zeichnung [Abschnitt J1]).			
	Inhalt des Etiketts B-E;11-16			
C11	Feld 10: Kunden Warenzeichen Ausführung nach PN 109 10 hoch	11,85 11,86 11,85 11,85 11,84		X
B11	Feld 11: Kunden Teilenummer 7PP.959.663 Schriftgröße 4,00	3,55 3,56 3,55 3,54 3,55		X
B12	16,00±0,20	13,02 13,02 13,01 13,02 13,01		X
B12	21±0,20	21,10 21,11 21,10 21,11 21,10	X	

B13	59±0,25	58,88 58,87 58,88 58,89 58,88	X	
B13	75±0,25	75,05 75,06 75,05 75,05 75,05	X	
B15	Feld 12: Software Version Schriftgröße 2,00	2,06 2,06 2,05 2,05 2,05	X	
C15	Feld 15: Hardware Version Schriftgröße 2,00	2,20 2,20 2,20 2,20 2,20		X
C15	2,00±0,15	1,85 1,85 1,85 1,85 1,86	X	
C15	5,00±0,15	5,50 5,50 5,50 5,51 5,51		X
C15	9,00±0,20	7,35 7,35 7,34 7,35 7,33		X
C15	17,50±0,20	16,85 16,85 16,86 16,84 16,85		X
C15	24,00±0,20	24,75 24,75 24,76 24,75 24,75		X
C15	28,50±0,20	28,51 28,52 28,50 28,51 28,51	X	
C15	33,00±0,25	33,00 33,00 32,99 32,99 33,00	X	
D16	Eberspächer Controls Datamatrixcode 6x6	5,40 5,40 5,39 5,40 5,39		X
D16	Feld 4: Made in Germany Schriftgröße 3,50	3,49 3,50 3,49 3,50 3,49	X	
E16	Feld 8: Herstellnummer der Tagesfertigung Schriftgröße 2,50	2,50 2,50 2,51 2,50 2,51	X	
D14	2,00±0,15	2,01 2,01 2,00 2,02 2,01	X	
E16	Feld 9: Prüfstandsnummer Schriftgröße 2,50	2,48 2,50 2,49 2,48 2,50	X	
E16	Feld 6: Tagesfertigungsdatum T,M,J Schriftgröße 2,50	2,48 2,50 2,49 2,48 2,50	X	
E14	Feld 7: catem DEVELEC Zeichnungsstand Kompletmodul Schriftgröße 2,50	2,48 2,49 2,49 2,48 2,48	X	
E13	Feld 18: Herstellercode „CDG“ Schriftgröße 2,50	2,59 2,59 2,58 2,59 2,58	X	
D12	3,00±0,15	2,93 2,94 2,93 2,94 2,93	X	
D12	30±0,20	30,34 30,35 30,34 30,35 30,34		X
E12	31,50±0,25	32,75 32,74 32,73 32,75 32,75		X
E13	40,00±0,25	41,38 41,39 41,40 41,38 41,38		X
E13	54,5±0,25	54,58 54,58 54,60 54,58 54,60	X	
E13	67,00±0,25	66,91 66,92 66,90 66,91 66,92	X	
D11	Feld 2: Eberspächer Controls Sachnummer Schriftgröße 3,50	3,00 2,99 3,00 3,00 3,00		X
C12	10,00±0,20	11,85 11,86 11,85 11,85 11,84		X
C11	17,00±0,20	16,45 16,45 16,44 16,45 16,45		X
D11	28,00±0,20	25,75 25,75 25,74 25,75 25,75		X
D11	35,00±0,25	34,98 35,00 34,99 35,00 34,98	X	
D11	Feld 19: Datamatrix Inhalt und Ausführung nach PN109-2-A0608 11 x 11	9,30 9,28 9,28 9,30 9,28		X
	Bemerkung: Toleranz für Etikett nach Toleranztabelle auf Zeichnung [Abschnitt J1]).			

F14 1	Steckeraufnahme laut WSK 013 070 DK Kodierung A vom 13.05.03			
F14 1	Gegenstecker lau TAB 010 046 CJ			
G14 2	Pinnbelegung siehe Tabelle			
G14 3	6x Ausführung Stecker am Gerät nach N 905 857 01 Form B			
G14 4	6x Ausführung Stecker am Gerät nach N 905 854 05 Form B			
H14 5	2x Steckeraufnahme 100 nach WKS 013 070 EA			
H14 6	Etiketten für Steuergeräte 75x35 in Anlehnung an WSK 013 290 D			
I14 7	Gehäuseteile PBT GF 30 selbstverlöschend nach UL94-V0 Werkstoffkennzeichnung nach VDA 260	>PBT-GF-30<		
I14 8	Druckausgleichselement GORE Automotive Vent AVS13			
I14 9	Platzbedarf für Gehäuse, Schieber und Kappe des Gegensteckers			

Bemerkung: E9-88,50=> in Höhe Etikett geprüft
B8-23,00=> auf äußeren Steg geprüft
H6-ob-125,70=> nahe Materialkennzeichnung
J6-1-20,00=> Etikettenseite
E7-li-16,33=> Abstand von Schnittpunkt Winkel 130° mit waagerechter Linie gewählt (Maßhilfslinie geht etwas weiter, nicht erkennbar, wohin) [siehe Bild Vergrößerung Maß 16,33]

Bestätigung Lieferant:		Entscheidung Kunde:	
Bemerkung:		frei	<input type="checkbox"/>
		Frei mit Auflagen	<input type="checkbox"/>
		Abgelehnt , Nachbemusterung erforderlich	<input type="checkbox"/>
Name: Vallendor		Name:	
Abteilung.:		Abteilung:	
Tel/ Fax/ E-Mail: 07852 / 93770-0 info@qtgmbh.de		Tel/ Fax/ E-Mail:	
Datum : 05.01.10	Unterschrift	Datum	Unterschrift