Toleranzen fuer nicht tolerierte Masse:
1. Winkelmasse: (in °)
   Fuer alle Winkelmasse gilt ±2°
2. Radien : (in mm)

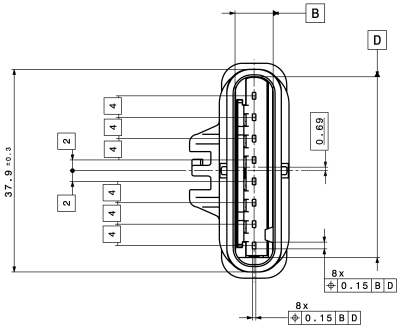
bis 1	1-3	3-10	10-20	20-30	30-50
±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±1	±2

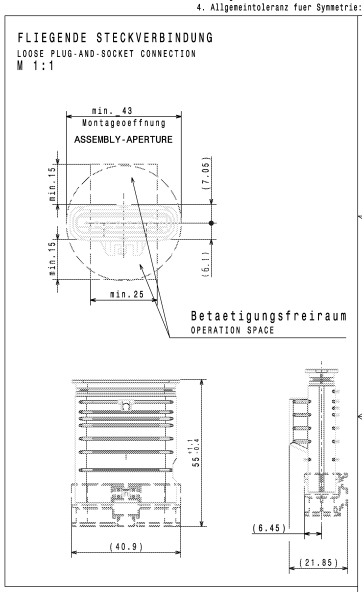
3. Laengenmasse : DIN 16901-130
4. Allgemeintoleranz fuer Symmetrie: ⌯ 0.3

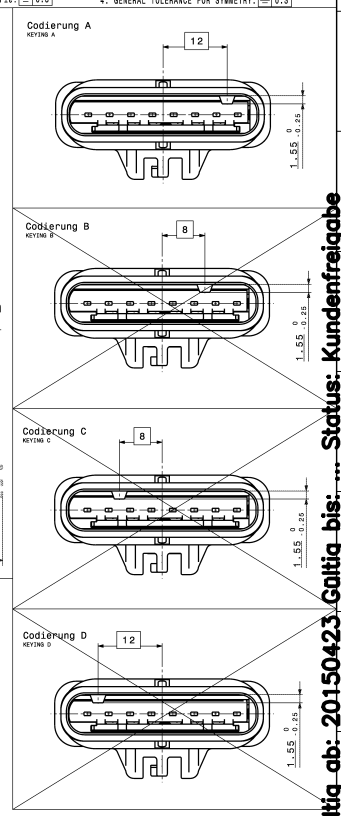
TOLERANCES FOR UNTOLERATED DIMENSIONS:
1. ANGLE-DEMENSIONS (IN °)
   TOLERANCE FOR ALL ANGLE-DIMENSIONS: ±2°
2. RADII : (IN mm)

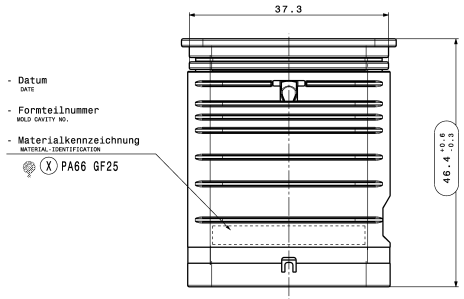
TO 1	1-3	3-10	10-20	20-30	30-50
±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±1	±2

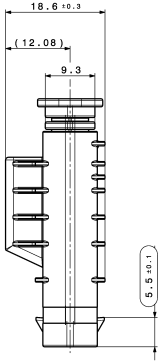
3. DISTANCE-DIMENSIONS: DIN 16901-130
4. GENERAL TOLERANCE FOR SYMMETRY: ⌯ 0.3

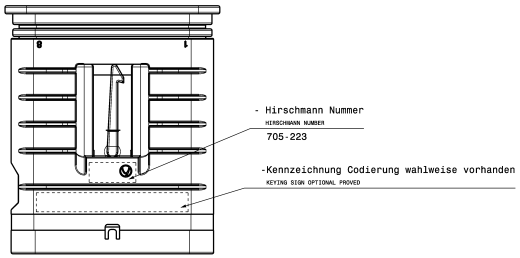


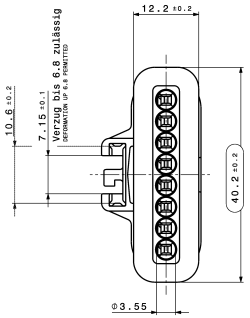












Bemerkungen:
COMMENTS:

1. Codierung A gezeichnet
   KEYING A DRAWN
2. Auslieferungszustand wie gezeichnet
   DELIVERY STATUS AS DRAWN
3. massgebend ist der deutsche Text
   GERMAN TEXT IS VALID
4. Max. zulässiger Leitungsquerschnitt 1,00mm² FLR
   MAXIMUM CONDUCTOR CROSS SECTION 1,00mm² FLR
5. Funktionsbestimmende Masse, die mit ( ) gekennzeichnet sind, werden im EMPB dokumentiert. Nicht gekennzeichnete Masse werden ebenfalls ausgemessen, aber nicht im EMPB dokumentiert. Abweichungen sind zu korriegieren.
   DIMENSIONS MARKED WITH ( ) ARE DOCUMENTED IN THE INITIAL SAMPLE INSPECTION REPORT (ISIR). UNMARKED DIMENSIONS ARE ALSO MEASURED BUT NOT DOCUMENTED IN THE ISIR. VARIATIONS MUST BE CORRECTED.
6. Max. zulaessiger Leitungsdurchmesser 2.10mm
   MAXIMUM CONDUCTOR DIAMETER 2.10mm
7. Kammer passend fuer MLK 1.2 Stecker siehe DOC 00046434/DOC00082069
   MATCHING TAB SEE WLK 1.2 TAB SEE DOC 00046434/DOC00082069
8. Passend zu 8-Pol 1.2 Kupplung ELA
   MATCHING 8-WAY 1.2 FEMALE HOUSING
   HRW-NR.: 872-862-...00
9. Steckbereich entsprechend Ausfuehrungsvorschrift AV Stecksockel 2-Pol bis 8-Pol MLK
   CONNECTING AREA ACCORDING TO SPEC PLUG SOCKET 2-WAY TO 8-WAY WLK
   HRW-NR.:872-975-...00
10. Produkt- und Verarbeitungsspezifikation
    PRODUCT AND PROCESSING SPECIFICATION
    HRW-Nr. EPS-100011-00
    EVS-100013-00
11. Schutzklasse IP 6K9K
    PROTECTION CLASS IP 6K9K
12. passende Schutzkappe / Wellrohranschluss Fa. Schlemmer 7807145
    MATCHING PROTECTIVE CAP
    FA. SCHLEMMER 7807145
13. max. 30% Regranulat zulässig
    MAX. 30% RECLAIM ACCEPTABLE
14. Teilekennzeichnung angelehnt an DIN 1451
    PART IDENTIFICATION SIMILAR DIN 1451
15. Teil entspricht Altautorichtlinie nach EU-Altfahrzeugverordnung 2000/53/EG
    PART CORRESPONDS TO SCRAP CAR GUIDELINE ...

Funktionspruefung:
FUNCTIONAL TESTING:

bei RT; v=30mm/min
AT RT; v=30mm/min

1. Haltekraft zur passenden Kupplung min. 100N
   SEPARATING FORCE OF FEMALE HOUSING OUT OF SOCKET MIN. 100N

±0.1 ±0.2
max. Formversatz ±0.05
MAX: SPLITLINE ±0.05

Version	Aenderungs-nummer	Aenderungsbeschreibung / discription of alteration	Datum / date	
03		Verzug dazu bei MaB 10.6	27.05.2013	BK
02		Uebernahme in VS; Zeichnung komplett ueberarbeitet	06.10.2011	TB
01		Bestell-Nr. korrigiert;	30.03.2006	GR
00		Erstersstellung / Initial Edition	19.04.2005	

Pruefvorschriften / test instructions

Rohzustand / crude state	Werkstoff / material	Fertigzustand / final state	Rohgewicht / gross weight	g
	PA66 GF25		Fertig.gw. / final weight	g

Material-Nr. / No.	Toleranzen / tolerances siehe Tabelle	Oberfl. / surface	Gd	/ISO /DC	Abfall / scrap	%
	Werkstueckkanten / edges DIN ISO 13715	dimensions in millimeters	Massstab/scale 2:1		CAD System Version	
	Form- u. Lagetoleranzen / geometric tolerances DIN ISO 1101				CATIA V5	

	Datum / date	Name / name
Gezeichnet / drawn	27.05.2013	Kiechle
geprueft / checked	28.05.2013	Buerk
Freigeg. / released	28.05.2013	Schmid

Masse werden bei Abnahme besonders gepruft / dimensions specially checked for acceptation

Bezeichnung / title: 8-POL 1.2 STECKER ELA
Typ / type: 8-WAY 1.2 MALE HOUSING

DIN A1

HIRSCHMANN AUTOMOTIVE
Oberer Paspelweg 6-8
D-31137 Hildesheim

BS

Zeichnungs - Nr. / drawing - No.: 872-555-...00

Blatt / Sheet ___ von / of ___

Ursprung / origine | Ersatz fuer / replacement | DMS: 100000013890

872-555-521	A	schwarz aehnlich RAL 9011 BLACK; SIMILAR RAL 9011
Bestell-Nr. ORDER-NO:	COD KEYING	Farbe COLOR

This material contains information protected by copyright. No part of this material may be disclosed or distributed without the prior written consent of Hirschmann Automotive. Reproduced or translated into another language without the prior written consent of Hirschmann Automotive. All rights reserved.

Diese Unterlage ist unser Eigentum. Jede Verwendung, Verwertung, Weitergabe an Dritte oder Vervielfaeltigung ohne unsere Zustimmung ist untersagt. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten. Reproduktion, Weitergabe, Aenderung oder Uebersetzung in eine andere Sprache ohne unsere Zustimmung verboten.

Plot von: JCEKIC am 18.04.2016 Dok.Vers. 03 Galtig ab: 20150423 Galtig bis: ... Status: Kundenfreigabe

Gelenkter Status im System verfügbar!