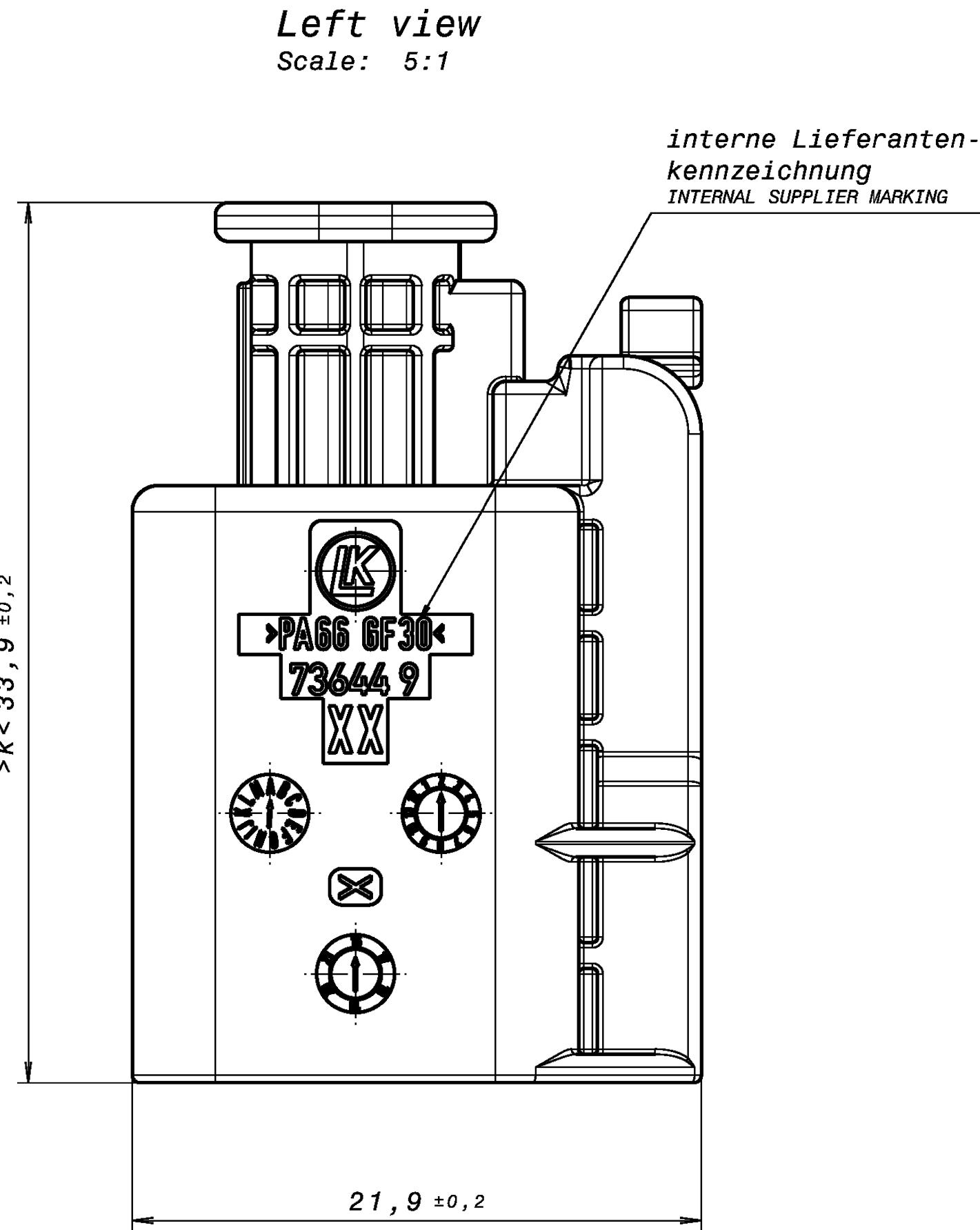
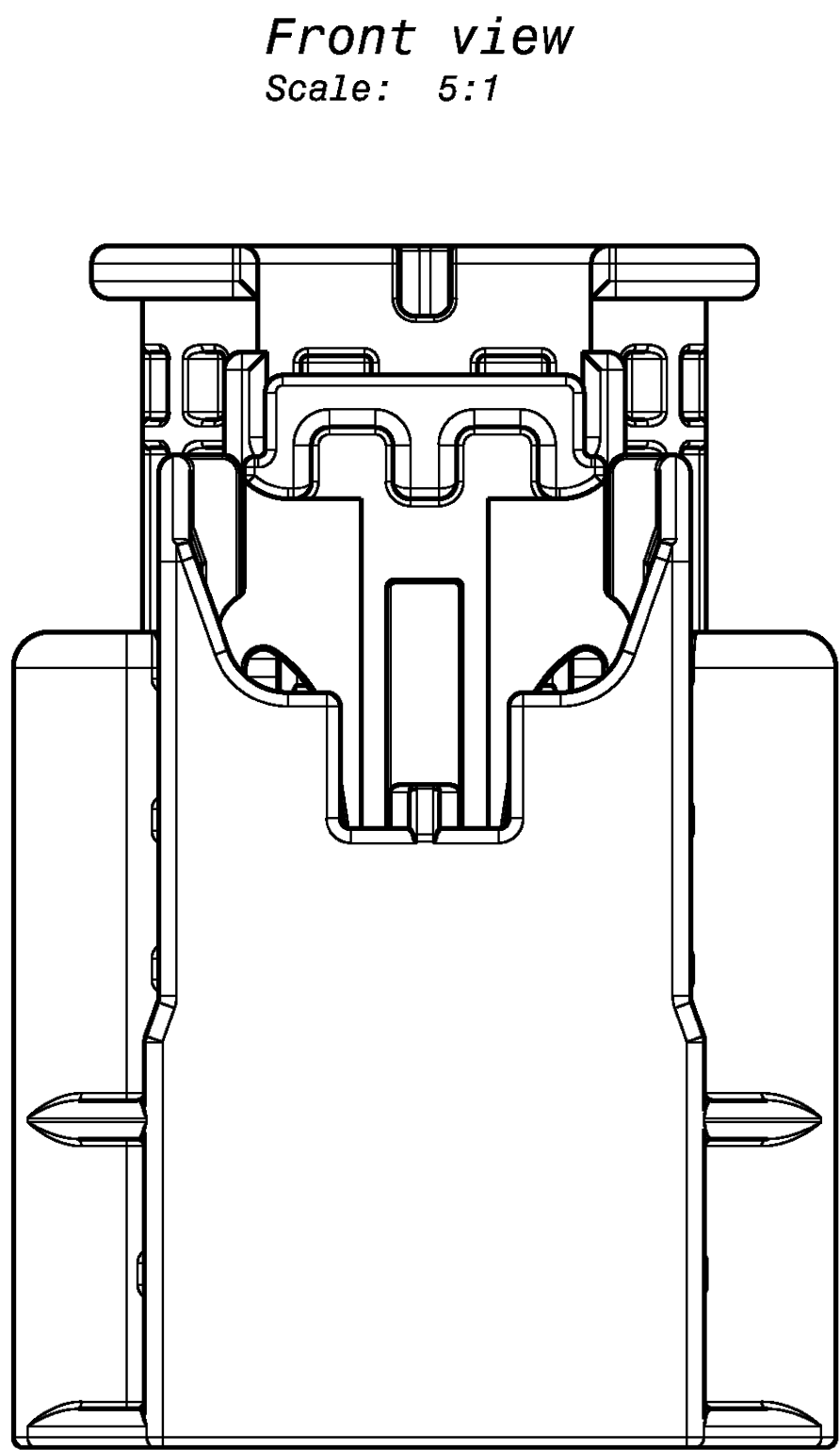
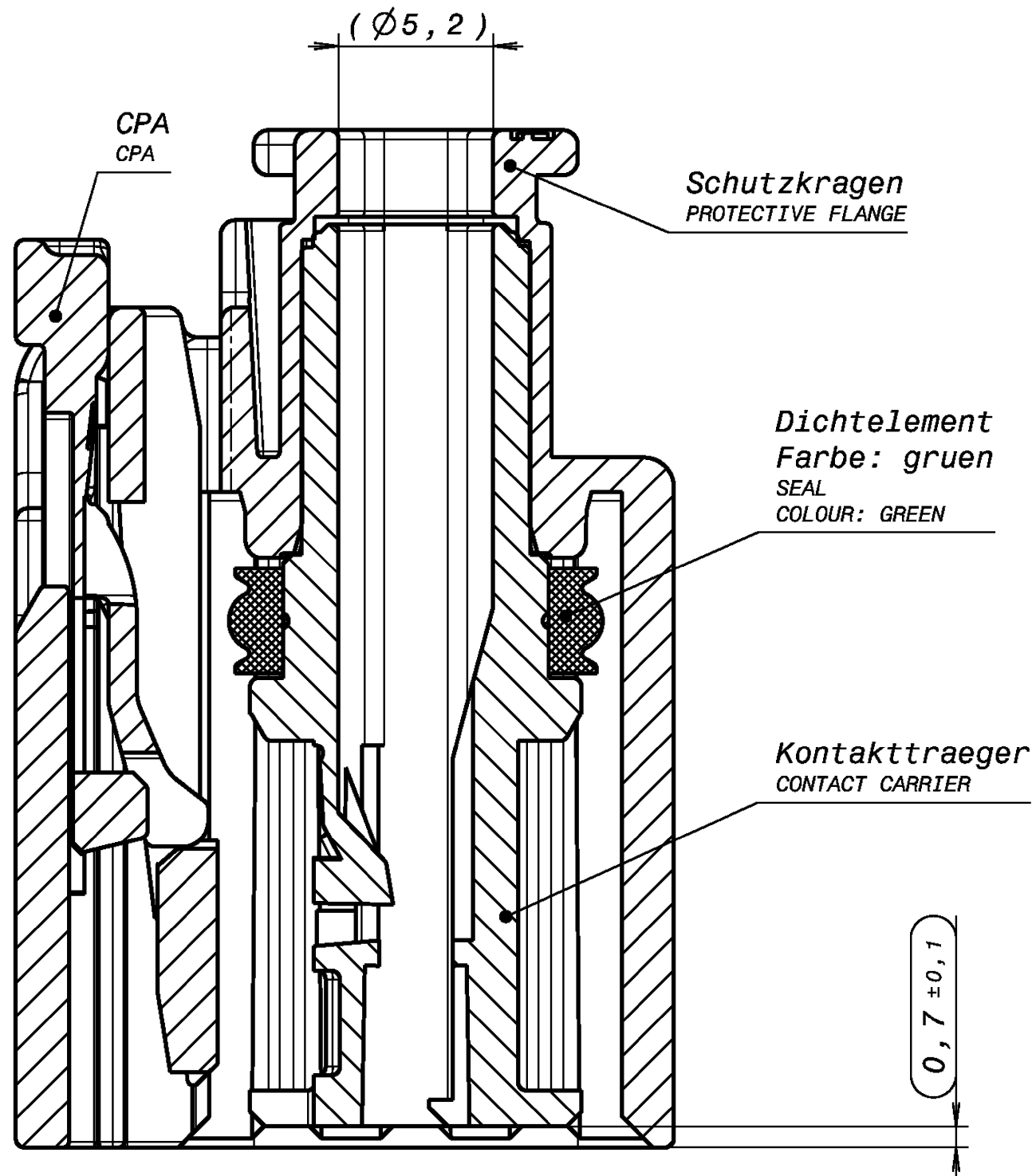
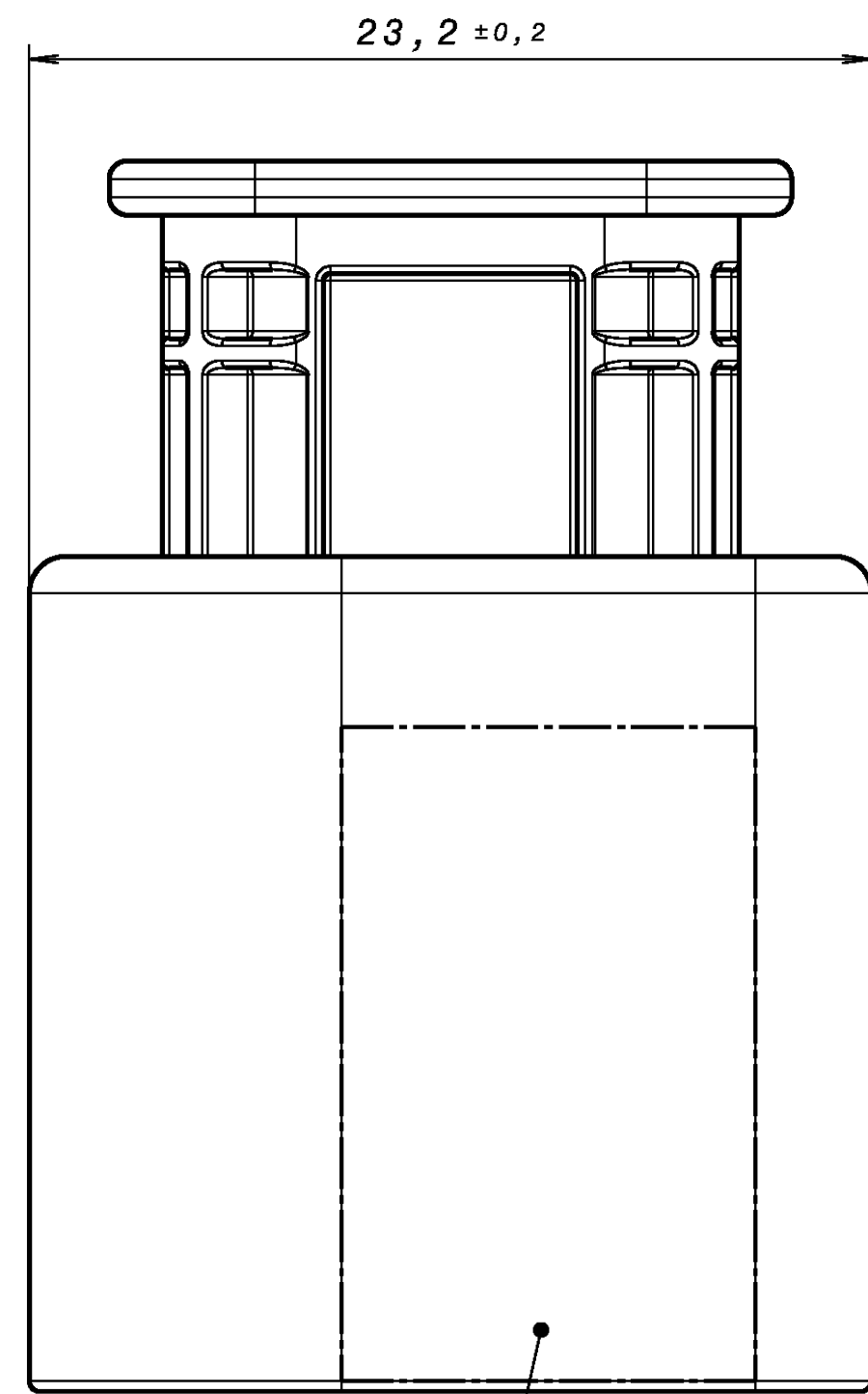



Section view A-A  
Scale: 5:1

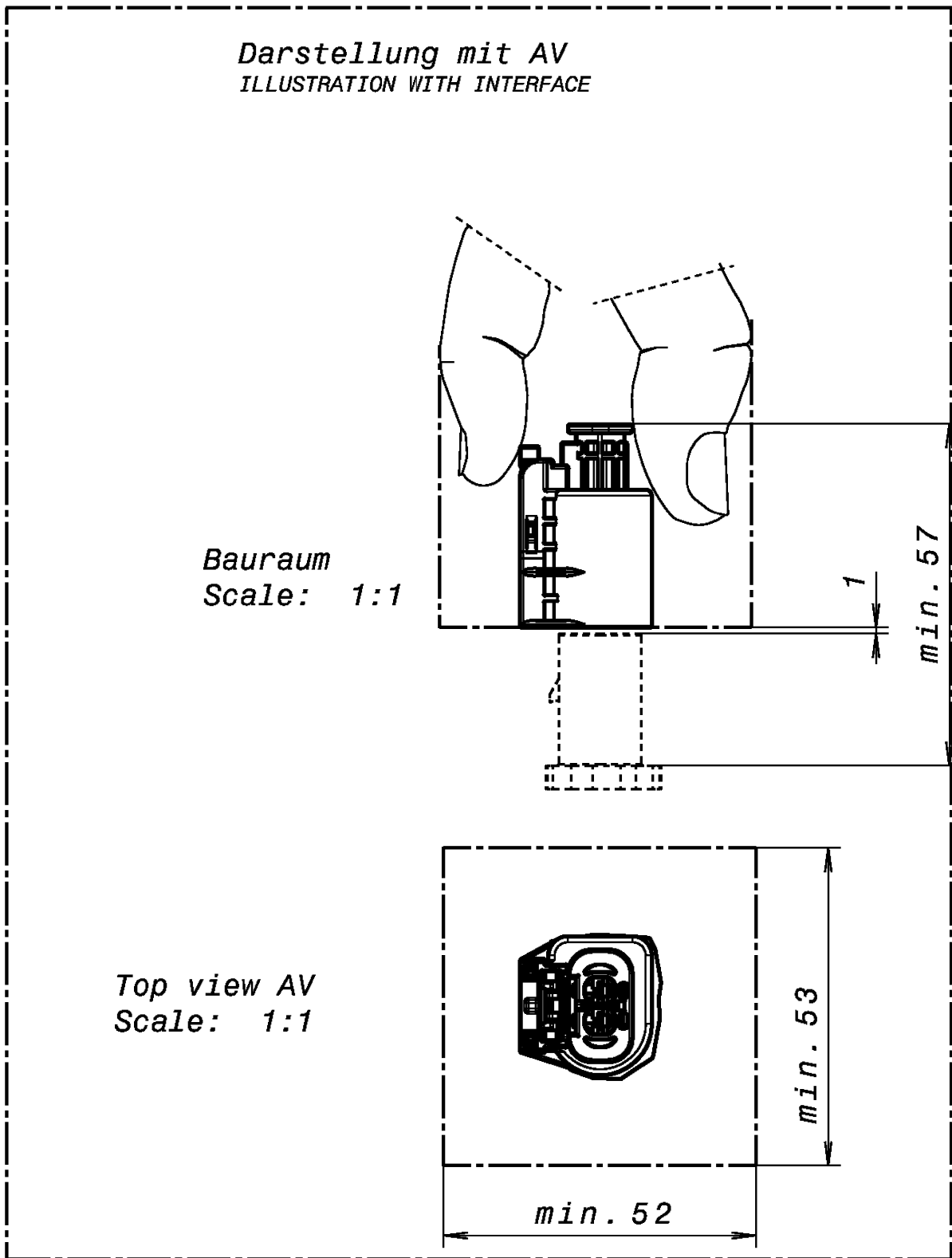


Rear view  
Scale: 5:1



Laserbeschriftungsfeld  
LASER LABELING FIELD



Laser-Beschriftungsfeld LASER-LETTERING FIELD	
	LK - Zeichen LK - LOGO
XXXXXXX	Artikel - Nummer ARTICLE - NUMBER
XXXXXX	Herstelldatum DATE CODE



Textblock

Codierung A dargestellt  
KEYING A SHOWN

Maßgebend ist der deutsche Text!  
AUTHORITATIVE IS THE GERMAN TEXT VERSION!

Prüfmaße sind mit  gekennzeichnet.  
TEST DIMENSIONS ARE MARKED WITH .

Maße die mit >k< gekennzeichnet sind = SPC-Maße.  
DIMENSIONS MARKED WITH >k< = SPC DIMENSIONS.

Steckverbinder passend für Leitungsquerschnitt:  
max. Ø2,5mm² nach LV212 / ISO 6722  
CONNECTOR SUITABLE FOR WIRE DIAMETER: max. Ø2,5mm² to LV212 / ISO 6722

Steckhülsegehäuse fuer stirnseitige Verrastung (3).  
RECEPTACLE HOUSING FOR A FRONT FACE LOCKING DEVICE (3).

**CPA-Effizienz:**  
Blockierkraft der CPA in Montagestellung F > 80N  
(Bei Erstmontage ohne Alterungseinflüsse)  
CPA-EFFICIENCY:  
BLOCKING FORCE OF THE CPA IN ASSEMBLY POSITION  
(AT FIRST ASSEMBLY WITHOUT AGING)

Die Freigabeproofungen der Steckverbinder erfolgen in Kombination mit Gegenstücken, welche der jeweiligen Ausführungsvorschrift entsprechen. Der Nachweis der Erfüllung dieser mechanischen Anforderungen erfolgt für Neuanwendungen durch den jeweiligen Hersteller im Zuge der Systemqualifizierung.  
THE INITIAL CONNECTOR RELEASE TESTS ARE CARRIED OUT IN COMBINATION WITH COUNTERPARTS WHICH CORRESPOND TO THE RELEVANT INTERFACE GEOMETRY. THE PROOF THAT THESE MECHANICAL REQUIREMENTS ARE MET MUST BE SET FOR FURTHER APPLICATIONS BY THE MANUFACTURER DURING THE COURSE OF SYSTEM QUALIFICATION.

Nicht tolerierte Maße müssen in Anlehnung an DIN 16742 Ausgabe 10-2013 Tabelle 2 (ohne Anmerkungen) der Toleranzgruppe TG 6 W genügen.  
NOT TOLERANCED DIMENSIONS MUST MATCH THE TOLERANCE GROUP TG 6 W ORIENTATED TO DIN 16742 EDITION 10-2013 TABLE 2 (WITHOUT REMARKS).

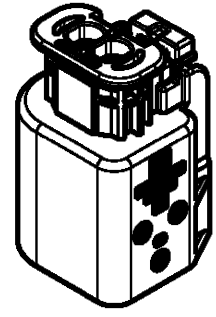
Bei Applikationen mit möglicher Dampfstrahlbeaufschlagung ist eine Schutzkappe bzw. aggregatseitig ein Schutzkragen vorzusehen.  
FOR APPLICATIONS WITH POSSIBLE USE OF STEAM JETS, A PROTECTIVE CAP OR PROTECTIVE FLANGE ON THE AGGREGATE SIDE IS RECOMMENDED.

Einzelheiten der Ausführung bleiben dem Hersteller überlassen.  
THE MANUFACTURER IS ALLOWED TO CHANGE THE DETAILS OF THE DESIGN.

Mitgeltende Dokumente OTHER VALID DOCUMENTS	
Benennung	KOSTAL-Nr. KOSTAL-NO.
zu verwendender Kontakt siehe: CORRESPONDING TERMINAL SEE:	10136551 Index 00
zu verwendende ELA 75,2mm (Isol.-Bereich) siehe: CORRESPONDING SINGLE WIRE SEAL 75,2mm (INSULATION RANGE) SEE:	10129550 Index 03
passende Gegenstücke MATING PARTS	10014308 Index 01
zugehörige Verarbeitungsspezifikation CORRESPONDING PROCESSING SPECIFICATION	DOC00095066
zugehörige Prüfpezifikation CORRESPONDING TEST SPECIFICATION:	LV 214 03.2010
zugehörige AV Schutzkragen RELEVANT SPECIFICATION PROTECTIVE FLANGE	DOC01000812 Index01
zugehörige AV Steckerkragen RELEVANT DESIGN SPECIFICATION INTERFACE	10073375 Index01

© 2008 KOSTAL Kontakt Systeme GmbH Inhalt und Darstellung sind weltweit geschützt. Vervielfältigung, Weitergabe oder Vernetzung ist ohne Zustimmung des Herstellers verboten. Alle Rechte - inkl. Schutzrechtsansprüche - sind vorbehalten. Content and presentation are protected worldwide. Copying, issuing to other parties or any kind of use, in part, is prohibited without prior permission. All rights - including industrial property rights - are reserved.									
Drucke Blatt 7.6	Entwurf Blatt 07	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01	Änderung Blatt 01
KOSTAL Steckhülsegehäuse 2-p. SLK 2.8 - ELA Receptacle housing 2-w. SLK 2.8 - SYS									
DIN 16901-140									

Pos.	Bestell-Nr. ORDER-NO.	Code KEY	Benennung NAME	Masse (kg) MASS (KG)	Kunststoffteil PLASTIC PART	Dichtelement SEAL	Werkstoff MATERIAL	Variante OPTION	Farbe Schutzkragen COLOUR PROTECTIVE FLANGE	Farbe Kontakttraeger COLOUR CONTACT CARRIER	Farbe CPA COLOUR CPA
6	09 4497 26	C	Steckhülsegehäuse 2-pol. mit CPA RECEPTACLE HOUSING 2-WAY WITH CPA	0,9826	PA6/6T GF30	LSR. 3286/50		Variante 2: fuer Motorraumumwendung max. 150° OPTION 2: FOR ENGINE APPLICATION MAX. 150°	grau (aehnL. RAL 7037) GREY (SIMILAR RAL 7037)	blau (aehnL. RAL 5012) BLUE (SIMILAR RAL 5012)	schwarz (aehnL. RAL 9011) BLACK (SIMILAR RAL 9011)
5	09 4497 25	B		0,9826							
4	09 4497 24	A		0,9826							
3	09 4440 26	C	Steckhülsegehäuse 2-pol. mit CPA RECEPTACLE HOUSING 2-WAY WITH CPA	0,0076	PA66 GF30			Variante 1: fuer Standardanwendung max. 130° OPTION 1: FOR STANDARD APPLICATION MAX. 130°	schwarz (aehnL. RAL 9011) BLACK (SIMILAR RAL 9011)	blau (aehnL. RAL 5012) BLUE (SIMILAR RAL 5012)	grau (aehnL. RAL 7037) GREY (SIMILAR RAL 7037)
2	09 4440 25	B		0,0076							
1	09 4440 24	A		0,0076							



Isometric view  
Scale: 1:1

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

KOSTAL:

9444024