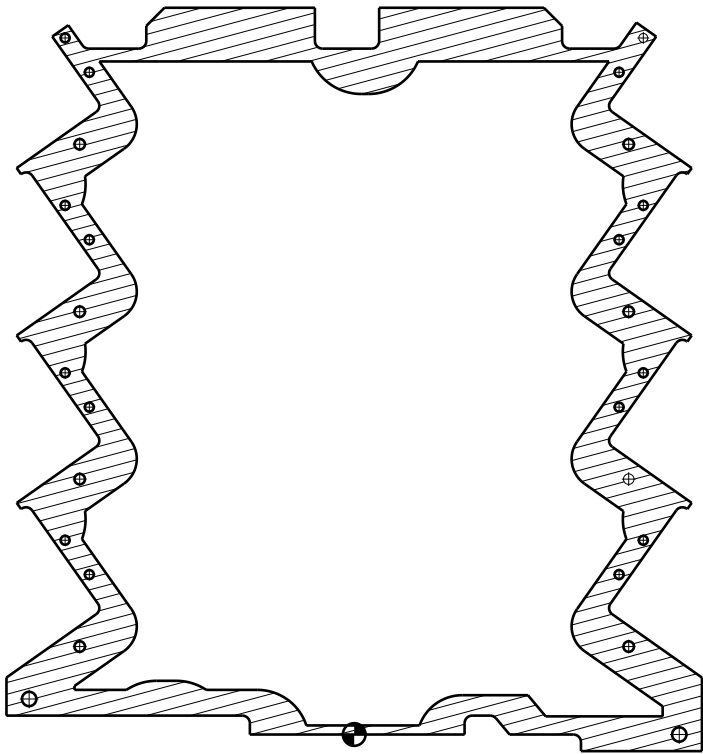


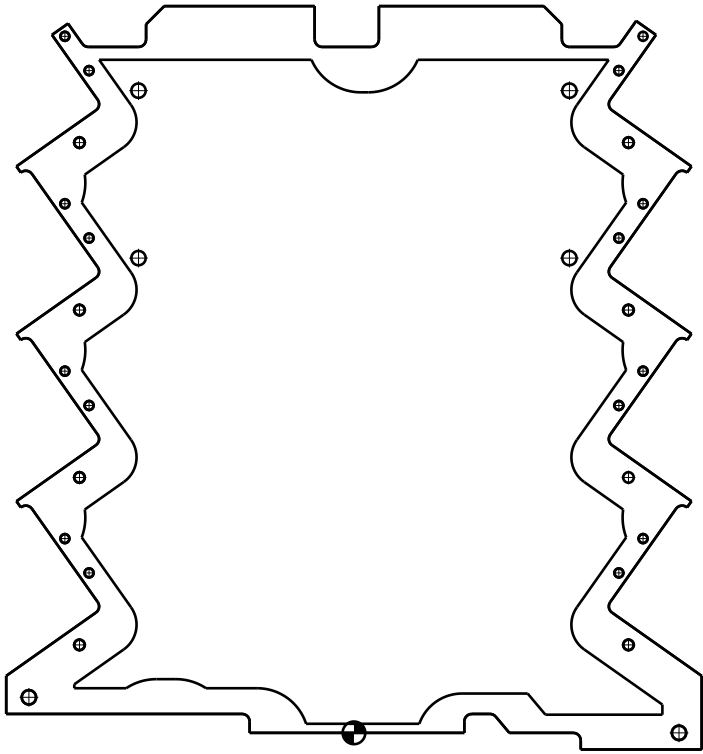
WEITERGABE SOWIE Vervielfaeltigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdruecklich gestattet.
Zuwaenderungen verpflichtet zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICIT AUTHORIZATION IS PROHIBITED.
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS.

© WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co.KG

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH
THE GERMAN VERSION IS BINDING





SPERRFLAECH FÜR ESD
NON-USABLE AREA FOR ESD



HINWEIS:
DIE MARKIERTE FLAECH IST EIN EMPFOHLENER SPERRBEREICH FÜR ESD-EMPFINDLICHE BAUTEILE.
DIESE FLAECH IST FÜR 8kV LUFTENTLADUNG GEMAESS IEC 61000-4-2,
BASIEREND AUF DER FAUSTFORMEL 1MM LUFTSTRECKE PRO 1kV SPANNUNG, BEMESSEN.
KEINE POSITIONIERUNG ESD-EMPFINDLICHER BAUTEILE IN DIESER MARKIERTEN FLAECH.
BEI ABWEICHENDEN ANFORDERUNGEN, BITTE ENTSPRECHENDE ISOLIERSTRECKEN VORSEHEN.

NOTE:
THE MARKED AREA IS A RECOMMENDED RESTRICTION AREA FOR ESD-SENSITIVE COMPONENTS.
THIS AREA IS DIMENSIONED FOR 8kV AIR DISCHARGE ACCORDING TO IEC 61000-4-2,
BASED ON THE ROUGH CALCULATION 1MM AIR DISTANCE PER 1kV VOLTAGE.
NO POSITIONING OF ESD-SENSITIVE COMPONENTS IN MARKED AREA.
IN CASE OF ALTERNATIVE REQUIREMENTS, PLAESSE CONSIDER CORRESPONDING INSULATION CLEARENCS.

 SPERRFLAECH ESD
NON-USABLE AREA ESD

MATERIAL: .	<div>56082/5 11.03.10 ENNS_E00</div> <div>MODIFICATION</div> <table><tr><th></th><th>DATE</th><th>NAME</th></tr><tr><td>DRAWN</td><td>17.07.2009</td><td>SEIDEL_T</td></tr><tr><td>RESPONSIBLE</td><td></td><td>NIGEMANN_M</td></tr><tr><td>CHECKED</td><td>16.02.2011</td><td>HECKERT_M</td></tr><tr><td>APPROVED</td><td></td><td>LANGE_ST</td></tr></table>			DATE	NAME	DRAWN	17.07.2009	SEIDEL_T	RESPONSIBLE		NIGEMANN_M	CHECKED	16.02.2011	HECKERT_M	APPROVED		LANGE_ST	PART NO.: .	MAT.NO.: .	CAT.NO.: .
				DATE	NAME															
			DRAWN	17.07.2009	SEIDEL_T															
			RESPONSIBLE		NIGEMANN_M															
			CHECKED	16.02.2011	HECKERT_M															
APPROVED		LANGE_ST																		
FINISH TO WN 2 11 001 -		FINISH: .			SURFACE AREA: . mm²															
GENERAL TOLERANCES: .		TOLERANCES TO ISO 8015																		
WN 2 12 010		X ISO 2768-f																		
<div>Weidmüller</div>		DRAWING NO. 3 50664		ISSUE NO. 04																
R.PART NO.: .		SHEET 03		OF 05 SHEETS																
SCALE: 1/1	PRODUCT FILE: CH20...		5670																	
SUPERSEDES: .	LP CH20M6 SPERRFLAECH FÜR ESD NON-USABLE AREA FOR ESD																			