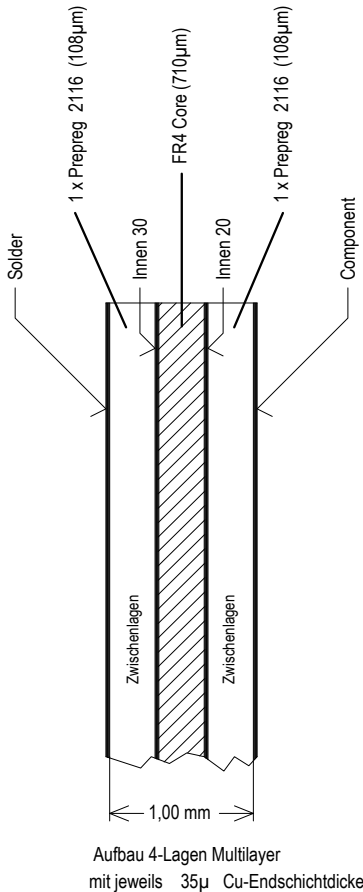
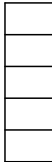
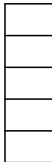
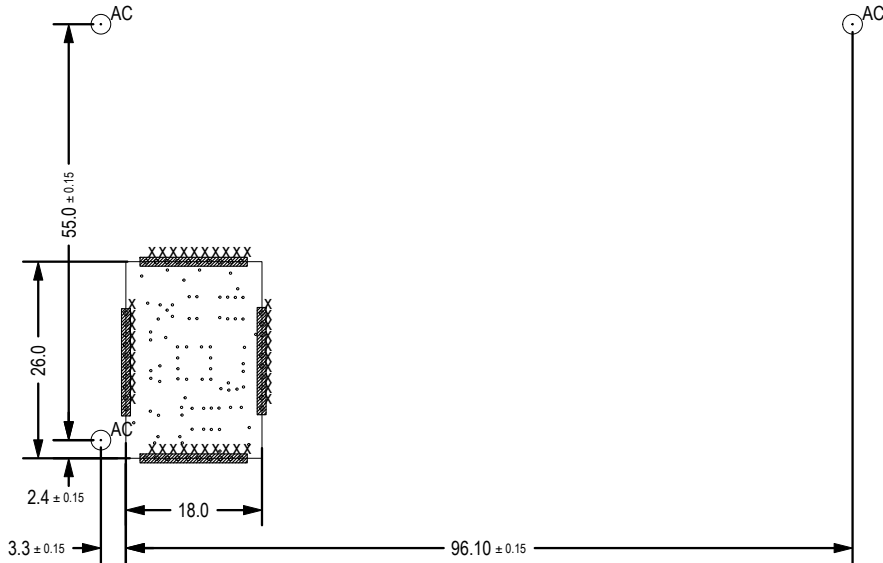


Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten. © Gossen Metrawatt GmbH 2020



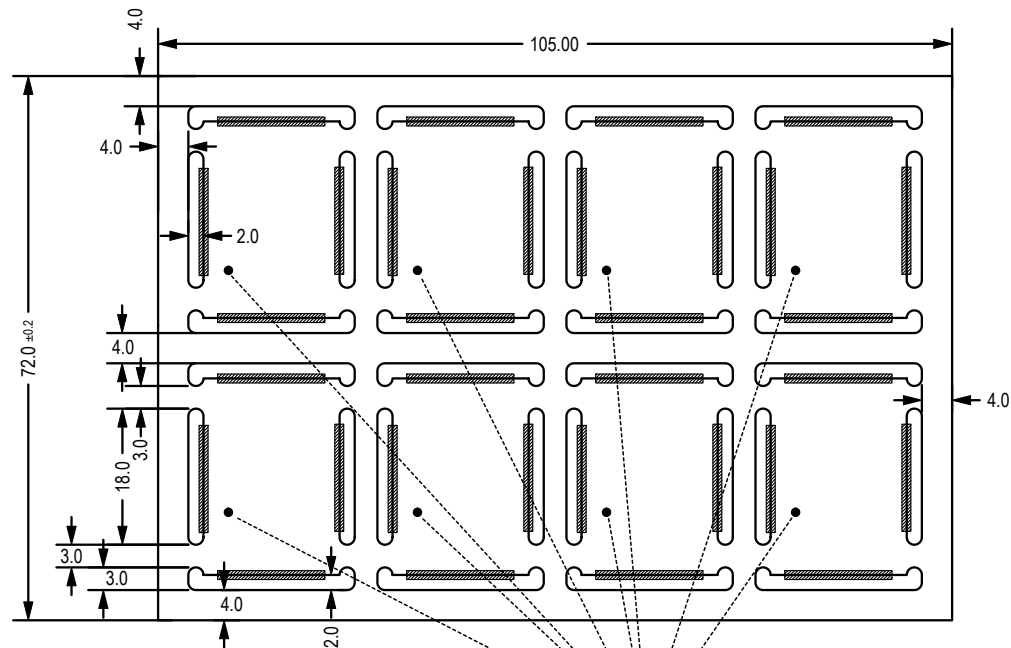
Ansicht BAUTEILSEITE



DRILL TABLEUnits: mm					BLENDENTABELLE für Laserphotoplotter: <input type="checkbox"/> extended Gerber <input checked="" type="checkbox"/>				Leiterpl. 100% elektr. geprüft: ja (X) nein ( )				
					DRUCK-, BOHR- u. FRÄS-DATEN nach Index				nach DIN IEC 326				
					BezeichnungIndexBezeichnungIndex				Leiterpl. UL-zugelassen: ja ( ) nein (X)				
Diameter	ID	Plated	Count	Layerspan	Solder	(A)	Innen 40	( )	wenn ja: max. Oper.Temp. °C /min.Flame Class 94V-UL-Marking u. Herstellerkennzeichen in Feld [ ] und Herstelldatum in Feld [ ] einbringen. wenn nein: Herstell- datum und Hersteller- kennzeichen in Felder [ ] [ ] einbringen.				
0.30		Y	75	1 50	Component	(A)	Innen 45	( )					
0.60	x	Y	40	1 50	Solder resist	(A)	Innen 46	( )					
2.60	AC	N	3	1 50	Comp resist	(A)		( )					
					Innen 4	( )	Bott res abz	( )					
					Innen 5	( )	Comp res abz	( )					
					Innen 10	( )		( )					
					Innen 20	(A)	Bestückungsdruck Top	( )					
					Innen 30	(A)	Bestückungsdruck Bottom	( )					
					Gerber- und Drilldateien: e229_51.zip								
					Y = metallisiert mit Tol. +0,1 -0,05 ; N = nicht metallisiert mit Tol. +0,1 . Abweichend davon haben die unten aufgeführten Codes - soweit in linker Lochtafel enthalten - andere Toleranzen bzw. Verwendung. Code 2; 3 =Tol. +0,05 Code 45; 55 =Tol. +0,075 Code 35; 23 =Tol. ±0,05 Code A; =Tol. +0,1 Code YA =Tol. +0,2 Code X = Bohrung für elastischen Einpress-Stift "EE" nach DIN 41611 T.5; Abstandstoleranz ±0,05; Durchmesser des gebohrten Loches:1,15 -0,03; Durchmesser des metallisierten Loches:1 +0,09/-0,06 Code 27 =Tol. ±0,02 Schichtaufbau im metallisierten Loch: 0,005 bis 0,01 SnPb über 0,025 bis 0,05 Cu. Code V; W; Z; 48; 38; 40; F; L; O; S; U; AD; 37; 46; YB; 31; 60; 33; 70; AE; 53; 80; 50 =Tol. +0,12 Code AC; ab =Tol. +0,1 (Aufnahmebohrung) Code AB; =Tol. +0,12 (Aufnahmebohrung) Code - =Tol. -0,3 (Durchsteiger) ohne Code =Tol. -0,15 (Durchsteiger) Code XA; XB; XC; X... =Langloch, Breite x Gesamtlänge								
		Maßstab:	Sprache:		Format:								
		1:1	D		A4								
Erstverw:		Zust. Stelle:		51		Vive		ToSa		16.10.23			
		TK		Vers.		Änd.Nr.		gez.		Bemerkung			
Leiterplatten-Ausführung nach IPC-A-600 Klasse 2		CAD-Datei:		e229_..		Benennung:		LP UIC-Stamp					
		Ersatz für:		-						Anz.Bl: 4			
Gossen Metrawatt GmbH				U.-Nr.:		3-584-229-01				Blatt-Nr: 1			

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten. © Gossen Metrawatt GmbH 2020

# Ansicht BAUTEILSEITE





Nutzenoffset: X=25mm ,Y= 34mm

Kantenmetallisierung (Sideplating)

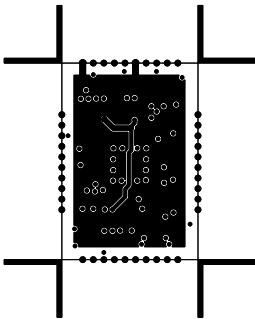


Bei Ausschuss von Einzelteilen ist die jeweils zugeordnete Punktmarkierung ● beidseitig, soweit vorhanden, abzudecken! (Maschinenbestückssperre)  
Zusätzlich ist die LP mit einem Edding-Kreuz auszustreichen!

	Maßstab: 1:1	Sprache: D	Format: A4						
Erstverw: -	Zust. Stelle: TK			51		VlVe	ToSa	16.11.23	
				Vers.	Änd.Nr.	gez.	gepr.	Datum	Bemerkung
Leiterplatten-Ausführung nach IPC-A-600 Klasse 2	CAD-Datei: e229_..			Benennung:  LP UIC-Stamp  Darstellung 8-fach Nutzen					 
	Ersatz für: -								
Gossen Metrawatt GmbH				U.-Nr.: 3-584-229-01					Blatt-Nr: 2

Für dieses Dokument und den darin dargestellten  
Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor.  
Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung  
seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung  
verboten. © Gossen Metrawatt GmbH 2020

Leiterbild LÖTSEITE



Gossen Metrawatt GmbH  
3-584-229-01 A 51  
Solder  
LP UIC-Stamp  
16.11.23 ToSa

A


B

C

D

E

F

	Maßstab: 1:1	Sprache: D	Format: A4						
Erstverw: -	Zust. Stelle: TK	51		VIVe	ToSa	16.11.23			
		Vers.	Änd.Nr.	gez.	gepr.	Datum	Bemerkung		
	CAD-Datei: e229_..	Benennung:  LP UIC-Stamp							
	Ersatz für: -							Anz. Bl: 4	
Gossen Metrawatt GmbH		U.-Nr.: 3-584-229-01						Blatt-Nr: 3	

1

2

3

4

A

B

C

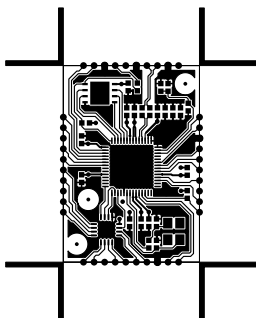
D

E



F

Für dieses Dokument und den darin dargestellten  
Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor.  
Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung  
seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung  
verboten. © Gossen Metrawatt GmbH 2020

Leiterbild BAUTEILSEITE



Gossen Metrawatt GmbH  
3-584-229-01 A 51  
Component  
LP UIC-Stamp  
16.11.23 ToSa

	Maßstab: 1:1	Sprache: D	Format: A4							
Erstverw: -	Zust. Stelle: TK			51		VIVe	ToSa	16.11.23		
				Vers.	Änd.Nr.	gez.	gepr.	Datum	Bemerkung	
	CAD-Datei: e229_..			Benennung:  LP UIC-Stamp						
	Ersatz für: -									
Gossen Metrawatt GmbH				U.-Nr.: 3-584-229-01						

0

50

100