

1

2

3

4

A

A

B

B

C

C

D

D

E

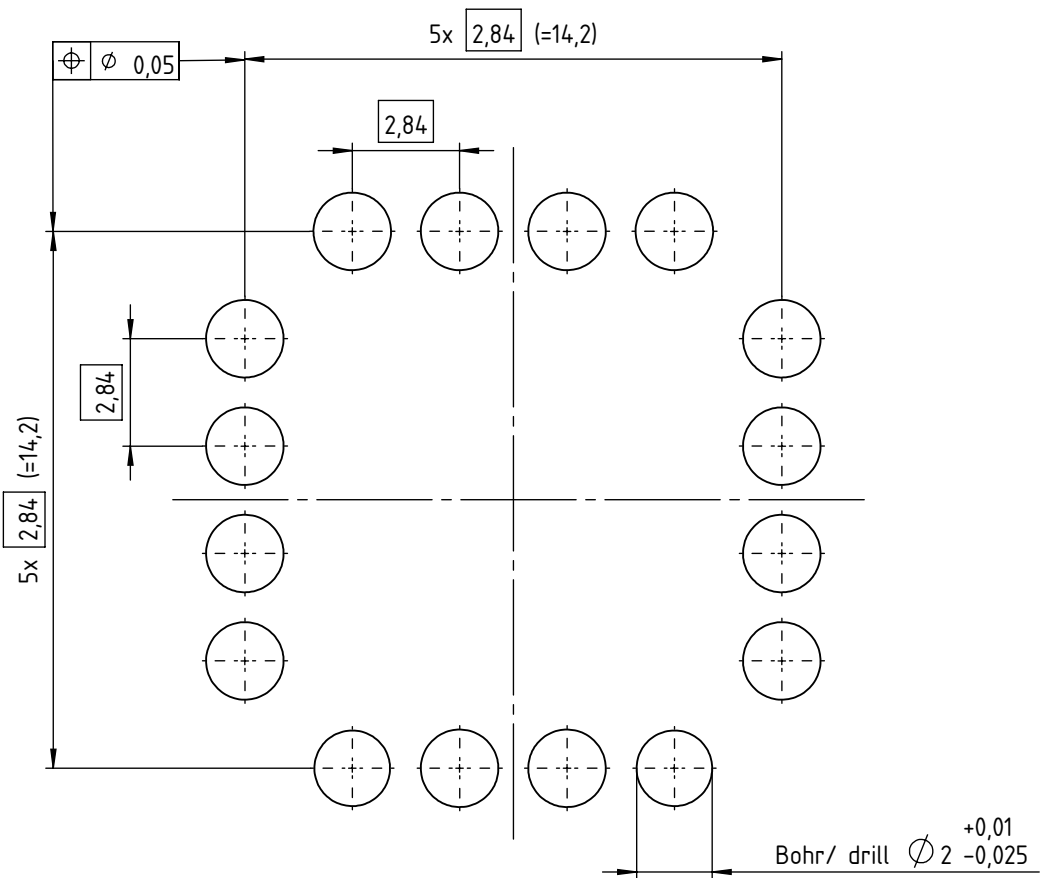
E

F

F

Enddurchmesser metallisiert mit min. Cu 30µm
(partielle Unterschreitung nicht zulässig)

Final diameter metallized with min. Cu 30µm
(partial lower deviation is not allowed)



Erforderliche Einpresskraft: min. 60N pro Pin (B01)
Required press force: min. 60N per pin

Bohrdurchmesser drill diameter	2,000 $\begin{matrix} +0,01 \\ -0,025 \end{matrix}$	
Enddurchmesser final diameter	1,850 $\pm 0,05$	HAL (Kante bedeckt) / HAL (edge covered)
	1,875 $\pm 0,05$	chemisch Zinn / immersion tin
	1,875 $\pm 0,05$	chemisch Silber / immersion silver
	1,875 $\pm 0,05$	chemisch Nickel -Gold / immersion nickel-gold

Index Index	Änderung Modification	Auftraggeber Initiator	Konstrukteur Designer	Datum Date	Letzter Prüfer Last auditor	Toleranzen / Tolerances	
○					W.Geck 20.04.23		
○					Werkstoff Material		Gewicht Weight
○					Kundenteilnummer Customer part number		
○					Ursprung Origin	B-RM284-ET-a	Blattformat Sheet format A4
(B01)	Einpresskraft angepasst	W.Geck	V.Athanasi	19.04.23	Teilnummer Part number	B-RM284-ET-d	Maßstab Scale 5:1
(A01)	Neuerstellung	W.Geck	V.Athanasi	22.09.22	Zeichnungsnummer Drawing number	B-RM284-ET-d	Blatt Page 1 / 1



Alle Maße in [mm]
All measures in [mm]

Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Falls Übersetzung abweicht, ist der deutsche Text gültig
Observe protective note ISO 16016
If the translation deviates, the German text is valid

Benennung / Title
PowerPlus-Bohrbild RM2,84
für Leiterplatten in Einpresstechnik

Fertigungszeichnung Status: Approved / Freigegeben

1

2

3

4