LAGENAUFBAU HDI (Standard)

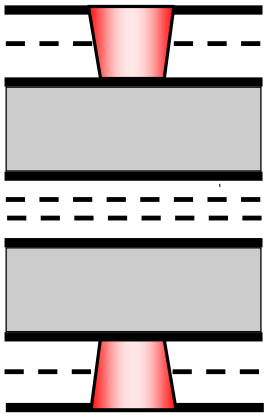
HDI06_1+4+1_0,80_35

6 - Lagen

Kerne: 0,20 mm Cu 35/35 µm

WE-Artikel Nr.:	**1 + 4 + 1**
KUNDE:	

WÜRTH ELEKTRONIK

LAGENBEZEICHNUNG KUNDE	LAGENBEZEICHNUNG WE	AUFBAU	BASIS-Material	CU	PREPREG ANZAHL/TYP	ENDDICKE [µm]	KUNDEN-FORDERUNG [µm]
	TOP/VS		Folie	12 µm	1)	12	
					1 x 1080	**60**	
	2			35 µm		**33**	
			0,200 mm			**200**	
	3			35 µm		**33**	
					2 x 1080	**124**	
	4			35 µm		**33**	
			0,200 mm			**200**	
	5			35 µm		**33**	
					1 x 1080	**60**	
	BOT/RS		Folie	12 µm	1)	12	

1) Kupferenddicke Außenlagen ca. 50 µm

Gesamtdicke Material:				800	

Anmerkung: Werte für Prepreg sind Mittelwerte (der genaue Wert ist von den Leiterbildstrukturen abhängig)

MATERIALDICKE:	**0,80**	+/-	0,07	mm		Datum:	Bearbeiter:
DICKE über galv. Endoberfläche	0,88	+/-	0,10	mm			
DICKE über LSM incl.galv.-Kupfer	0,94	+/-	0,12	mm			
Kundenforderung:		+/-		mm	Messstelle:		

Erstellt am	von	Geprüft am	von	Freigegeben am	von	Revision	Seite:
05.01.2006	**S. Keller**	04.05.2006	M.Kress	05.01.2006	R. Schönholz	00	5+