

Bewertungsvorschlag "Stabilisierungsschaltung" E 1/1

Änderungen sind der Bewertungsjury jederzeit vorbehalten!

Die Bewertung der Maße darf nur dann erfolgen, wenn diese der Zeichnung auch lagemäßig entsprechen!

Bew	Pos	<i>Funktion und fachgerechte Ausführung</i>	Punkte	
	1	Funktion der Schaltung (bei Teil- oder Nichtfunktion - 0 Punkte)	20	
	2	Zeichnungsgerechter und sauberer Zusammenbau	5	
	3	Teil 3 - Sauberer Anschluss und Lötung des Transistors	6	31

Prüfstück zerlegen ! (nur Teil 1, Teil 2 und Teil 3 lösen)

Maße			± 0,2	± 0,3	± 0,4		
	4	Teil 1 - Länge 110	2	1	0	2	
	5	Teil 1 - Breite 60	2	1	0	2	
	6	Teil 2 - Länge 100	2	1	0	2	
	7	Teil 2 - Höhe Abkantung 35	2	1	0	2	
	8	Teil 2 - Höhe Abkantung 12	2	1	0	2	
	9	Teil 2 - Seitenabstand Bohrung Maß 35	2	1	0	2	
	10	Teil 2 - Bohrungsabstand 80	2	1	0	2	14

<i>Ebeneheit</i>				
	11	Teil 1 - Befeilte Flächen	4 x 1	4
	12	Teil 2 - Befeilte Flächen 100 mm	2 x 1	2
	13	Teil 2 - Befeilte Schmalflächen 35 mm	2 x 1	2
				8

Winkeligkeit				
	14	Teil 1 - Schmalfläche zu Schmalfläche	4 x 1	4
	15	Teil 2 - Längsfläche 100mm zu Schmalfläche 35mm;	2 x 1	2
	16	Teil 2 - Biegewinkel	2 x 1	2
				8

Sauberkeit			
	17	Teil 1 - Bearbeitete Fläche und Gewinde	5
	18	Teil 2 - Bearbeitete Fläche und Bohrungen	5
	19	Teil 2 - Biegekante	2
	20	Teil 3 - Einteilung der Bauteilbestückung	4
	21	Teil 3 - Saubere Verlegung des Wire-Wrap-Drahtes	3
	22	Teil 3 - Lötung der Bauteile (je Bauteil 1 Pkt.)	8
	23	Teil 3 - Montage der Bauteile (je Bauteil 1 Pkt.)	8
	24	Teil 4 - Saubere Lötung des Wrapp-Drahtes	4
			Ges.
			100

