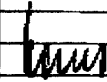


Nr.	PV-Pkt.	PRÜFGRÖSSE	DIMENSION	WERT	TOL.	WERT	TOL.	Nr.	PV-Pkt.	PRÜFUNG
1	7.	Medium (Bezeichnung)		CH20v3		n-Heptan		40	3.1.2.1	Sinusschüttelprüfung
2	7.	Dichte	g/cm³	0,775	± 0,005	0,684	± 0,002	41	3.1.5.1	Temperaturwechsel
3	7.	Viskosität	mm²/s	1,20	± 0,01	0,61	± 0,01	42	3.2.1.1	Salzsprühnebelprüfung
4	7.	Temperatur	T °C	23	± 1	20	± 1	43	3.3.4.1	VS 17 502 - Dauerlauf
5		Druck	P kPa	300	± 1	300	± 1	44		
6	2.1.4.1	Durchfluß statisch	Q-stat g/60s	143,38	± 3 %	147,40	--	45		
7	2.1.4.2	Durchfluß dynamisch	q-dyn mg/Hub	4,19	± 6 %	4,53	--	46		
8		Einstellpunkt	ti ms	2,5	--	2,5	--	47		
9	(1)	Endstufe 1 289 918 752						48		
10	2.5.1	Standardlinearität 14 Volt						49		
11		bei ti1		--	--	--	--	50		
12		bei ti2		--	--	--	--	51		
13		bei ti3		--	--	--	--	52		
14		bei ti4		--	--	--	--	53		
15		bei ti5		--	--	--	--	54		
16	2.4.1	Strahlwinkelverteilung						55		
17		0° - 8°	%	--	--	≤ 35	--	56		
18		8° - 30°	%	--	--	≥ 40	--	57		
19		> 30°	%	--	--	≤ 25	--	58		
20		max. Menge im Bereich		--	--	--	--	59		
21	2.4.3	Rundumverteilung	%	--	--	25	± 10	60		
22	2.12.1	EV-Widerstand bei 20°C	Ohm	2,4	± 0,1	--	--	61		
23	2.7.1	Anzugszeit	ms	< 1,8	--	--	--	62		
24	2.7.2	Abfallzeit	ms	< 0,9	--	--	--	63		
25	2.12.3.1	Masseschlußprüfung	1000 V	siehe PV	--	--	--	64		
26	2.12.4.1	Mindestanzugspan. -dyn	V	< 6,0	--	--	--	65		
27	2.3.1	pneum. Sitzdichtheit	cm³/min	≤ 1,5	--	--	--	66		
28	2.9	Hub	µm	88	± 9	--	--	67		
29								68		
30	2.10.1	Gesamtluftsp. vor/nach Mont.	µm	198 / 198	± 7 / ± 22	--	--	71		
31	2.8	Federkraft	N	> 3,0	--					
32										Erstellt: 30.8.94
33										K3/EVA6-Ko
34	2.2.2	Korrelationswert Q-stat (%)	CH20/Heptan	- 2,7	--					Koschwitz
35		Streuung des Korrelationswertes		--	± 2,5					Erstellt: 30.8.94
36	2.2.3	Korrelationswert q-dyn (%)	CH20/Heptan	- 7,7	--					K3/EVA6-Wa
37		Streuung des Korrelationswertes		--	± 4,0					Warnecke
38										Gepüft:
39										

**Für die EV-Funktionswerte gilt cpk > 1.33**

ausgenommen Zellen:  
Nr. 16 bis Nr. 21, 25, 27  
Nr. 40 bis Nr. 43

index	Datum	Änderung	geändert	geprüft	
1	19.10.95	Ä-Schein K3/EVA6-95/075	Koschwitz		K3/EVA6 Hans
					02.12.94