

試験成績表

承認

発行

判定

20.1.23
菊池20.1.23
平岡

合格

サンプル名 HA9240VS 19inchトラックコンセント 200V 20A 24口 C13+C19

試験日 2014/7/18 温度 24.9℃ 湿度 58%

試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果				
					1	2	3	4	5
保持力(初期値) JIS C8306 6. <a,bはC19差込口> <c-xはC13差込口>		N	C13 7.5 ~ 60 C19 20 ~ 120	a	42.1	44.5	38.5	46.0	35.5
				b	46.0	40.1	40.1	34.7	40.2
				c	38.9	46.0	35.5	43.0	37.2
				d	37.1	38.6	40.2	33.6	43.8
				e	39.1	40.9	37.1	37.5	42.1
				f	34.7	38.2	46.0	35.5	43.0
				g	38.5	38.0	38.6	40.2	33.6
				h	36.2	35.5	40.9	37.1	37.5
				i	33.6	43.8	36.2	35.5	43.0
				j	37.5	42.1	38.0	40.2	39.0
				k	46.0	35.5	34.7	38.2	37.2
				l	38.6	40.2	38.5	38.0	43.8
				m	38.9	46.0	35.5	43.0	37.2
				n	38.5	38.0	38.5	38.0	38.2
				o	42.1	44.5	41.2	40.3	36.1
				p	46.0	35.5	35.5	43.0	37.2
				q	36.2	35.5	40.2	33.6	43.8
				r	33.6	43.8	37.1	37.5	41.1
				s	38.9	46.0	35.5	43.0	37.2
				t	37.1	38.6	40.2	33.6	43.8
u	39.1	40.9	37.1	37.5	42.1				
v	34.7	38.2	38.0	44.5	41.1				
w	38.5	38.0	40.1	34.7	38.2				
x	36.2	35.5	44.5	38.5	38.0				
保持力(開閉後) JIS C8306 6. <aはC19差込口> <xはC13差込口>		N	C13 7.5 ~ 60 C19 20 ~ 120	a	41.2	42.3			
				x	39.1	36.1			
刃受部温度上昇(初期) JIS C8306 4. <aはC19差込口> <xはC13差込口>	C13: 10A,250V C19: 16A250V	℃	~ 35	aL	13.2	11.8			
				aR	11.5	12.0			
				xL	6.1	6.0			
				xR	5.6	5.5			
刃受部温度上昇(開閉後) JIS C8306 4. <aはC19差込口> <xはC13差込口>	C13: 10A,250V C19: 16A250V	℃	~ 40	aL	14.2	13.6			
				aR	13.3	14.6			
				xL	6.3	6.9			
				xR	6.4	6.2			
刃受部開閉性能 JIS C8306 10. <aはC19差込口> <xはC13差込口>	C13 10A 250V 5,000回 15A 250V 100回 C19 16A 250V 5,000回 24A 250V 100回	-	異常が無いこと	a	OK	OK			
				x	OK	OK			
絶縁抵抗(初期) JIS C8306 7.	DC500V	MΩ	100 ~		1000<	1000<	1000<	1000<	1000<
絶縁抵抗(開閉後) JIS C8306 7.	DC500V	MΩ	100 ~		1000<	1000<			
耐電圧(初期) JIS C8306 8.	AC1500V,1min	-	異常が無いこと		OK	OK	OK	OK	OK
耐電圧(開閉後) JIS C8306 8.	AC1500V,1min	-	異常が無いこと		OK	OK			
耐熱 JIS C8306 14.	80℃,7H	-	異常が無いこと		OK	OK	OK	OK	OK
端子ネジ部強度 JIS C8306 13.1.1(1)(a)	2.0Nm	-	異常が無いこと		OK	OK	OK	OK	OK
接地極部接触抵抗 JIS C8306 5.1		mΩ	~ 50	a	3.1	3.0	3.1	2.4	1.7
				b	2.8	3.0	3.0	2.8	3.5

試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果				
					1	2	3	4	5
<a,bはC19差込口> <c-xはC13差込口>				c	2.2	1.9	1.9	1.9	3.9
				d	3.0	3.0	2.4	1.7	2.6
				e	1.7	2.6	3.1	2.9	1.8
				f	3.5	2.8	3.0	2.6	2.1
				g	2.8	3.5	2.9	2.9	2.8
				h	1.9	3.9	2.5	3.2	3.1
				i	2.9	1.9	2.5	3.2	1.9
				j	1.9	3.9	2.8	3.1	2.9
				k	2.5	3.1	2.9	1.9	2.1
				l	2.2	2.9	1.8	2.8	1.8
				m	1.9	3.9	2.5	3.2	3.1
				n	2.9	1.9	2.5	3.2	1.9
				o	1.9	3.9	2.8	3.1	2.9
				p	2.8	3.0	3.0	2.8	3.5
				q	2.2	1.9	1.9	1.9	3.9
				r	3.0	3.0	2.4	1.7	2.6
				s	3.5	2.8	3.0	2.6	2.1
				t	3.0	2.4	1.9	3.9	3.1
				u	1.9	3.9	2.5	3.2	3.1
				v	2.9	1.9	2.5	3.2	1.9
			w	1.9	3.9	2.8	3.1	2.9	
			x	2.9	1.9	2.5	3.2	1.9	

差込口および温度上昇測定箇所

