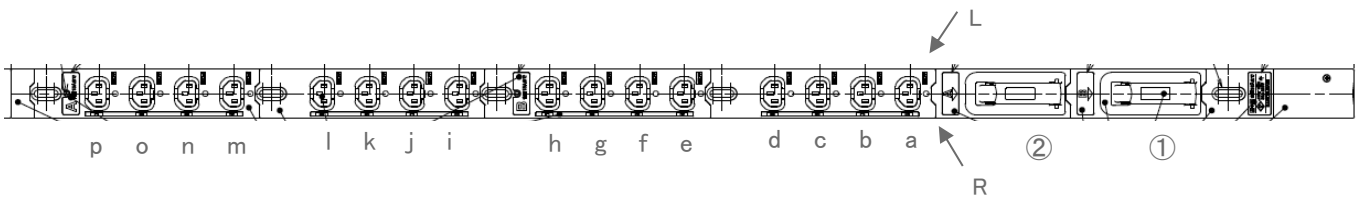
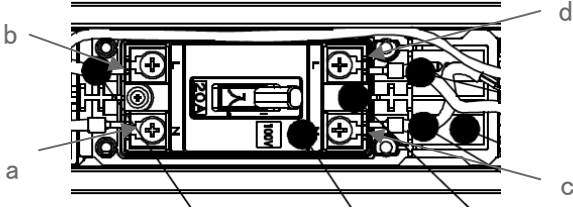


試験成績表					承認	発行	判定		
					20.1.20 菊池	20.1.20 平岡	合格		
サンプル名	HA9162S 19inchトラックコンセント 200V ブレーカ付 30A 16口								
試験日	2013/6/5	温度	24.2℃	湿度	55%				
試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果				
					1	2	3	4	5
保持力(初期値) JIS C8306 6.		N	5 ~ 60	a	42.3	32.5	33.5	40.2	39.9
				b	35.1	38.4	39.2	33.5	34.4
				c	39.0	32.5	40.0	38.1	40.3
				d	38.4	34.6	33.5	33.2	38.3
				e	32.5	35.2	38.1	38.4	38.4
				f	34.6	35.1	39.0	33.0	36.2
				g	35.1	33.3	39.9	36.5	31.2
				h	33.3	42.3	34.4	36.1	33.5
				i	38.5	35.1	40.3	38.1	39.2
				j	33.1	39.0	32.5	39.0	40.0
				k	36.9	39.9	38.4	39.9	40.5
				l	32.5	34.4	33.0	39.0	38.1
				m	35.2	40.0	35.1	35.1	40.0
				n	38.1	33.5	35.1	33.0	33.5
				o	33.2	38.1	33.3	36.5	38.1
				p	38.4	39.0	42.3	36.1	39.0
保持力(開閉後) JIS C8306 6.		N	5 ~ 60	a	38.2	37.2			
				d	35.6	32.1			
				e	38.9	38.6			
				h	39.9	40.5			
				i	36.4	38.4			
				l	32.1	32.6			
				m	35.4	41.2			
				p	34.2	34.3			
刃受部温度上昇(初期) JIS C8306 4.	10A,250V	℃	~ 35	aL	6.6	6.8			
				aR	7.0	7.0			
				dL	6.0	5.8			
				dR	7.0	6.9			
				eL	5.5	6.9			
				eR	6.1	7.1			
				hL	6.3	7.2			
				hR	5.8	7.8			
				iL	5.6	6.9			
				iR	5.3	6.6			
				lL	5.9	6.5			
				lR	6.5	5.3			
				mL	6.3	5.8			
				mR	6.7	6.9			
pL	5.7	7.0							
pR	6.1	5.8							
刃受部温度上昇(開閉後) JIS C8306 4.	10A,250V	℃	~ 40	aL	7.8	6.5			
				aR	7.2	6.9			
				dL	7.8	7.5			
				dR	6.8	7.2			
				eL	6.9	7.3			
				eR	7.2	7.7			
				hL	8.2	8.1			
				hR	8.8	6.9			
				iL	6.6	6.9			
				iR	6.8	6.4			
				lL	7.1	5.3			
				lR	7.5	5.8			
				mL	7.8	6.6			
				mR	6.5	6.2			
pL	7.2	7.6							
pR	8.5	6.6							

試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果					
					1	2	3	4	5	
刃受部開閉性能 JIS C8306 10.	10A 250V 5,000回 15A 250V 100回	-	異常が無いこと	a d e h i l m p	OK OK OK OK OK OK OK OK	OK OK OK OK OK OK OK OK				
絶縁抵抗(初期) JIS C8306 7.	DC500V	MΩ	100 ~		1000<	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	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°C,7H	-	異常が無いこと		OK	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	OK
接地極部接触抵抗 JIS C8306 5.1		mΩ	~ 50	a b c d e f g h i j k l m n o p	3.0 3.2 2.9 3.0 3.0 2.9 3.0 3.0 3.0 3.0 3.0 3.0 3.0 3.1 3.2 3.1	3.0 3.0 2.9 3.1 3.0 3.0 2.9 3.0 3.0 2.9 3.0 3.0 3.0 2.9 3.0 2.9	3.0 3.0 3.1 3.0 3.1 3.0 3.0 3.1 3.0 2.9 3.0 3.0 2.9 3.1 3.0 3.0	3.0 3.0 2.9 3.0 3.1 3.2 3.1 3.0 2.9 3.0 3.0 2.9 3.1 3.1 3.0 2.9	3.0 3.0 2.9 3.2 3.1 2.9 3.0 3.0 3.1 3.0 2.9 3.1 3.1 2.9 3.1 2.9	
ブレーカー端子部温度上昇 JIS C8211 付属書2-9.8	15A,250V	°C	~ 60	①a ①b ①c ①d ②a ②b ②c ②d	35.6 28.0 38.4 35.8 40.0 32.2 29.0 35.8	33.2 31.3 35.6 38.2 38.1 39.2 34.6 33.8				
ブレーカー定格通電および過電流遮断性能 JIS C8211 付属書2-8.6.1	100%電流通電 125%電流通電 200%電流通電	-	動作しない 60分以内に動作 2分以内に動作	① ② ① ② ① ②	OK OK OK OK OK OK	OK OK OK OK OK OK				

差込口および温度上昇測定箇所



試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果					
					1	2	3	4	5	
ブレーカー端子部測定箇所										
 <p>The diagram shows a top-down view of a circuit breaker terminal assembly. It features two main terminal blocks on either side of a central component. Four measurement points are indicated by lines and letters: 'a' points to the bottom-left terminal, 'b' points to the top-left terminal, 'c' points to the bottom-right terminal, and 'd' points to the top-right terminal. The central component has a label '20A' and a '100V' rating. Various electrical connections and components are visible within the assembly.</p>										