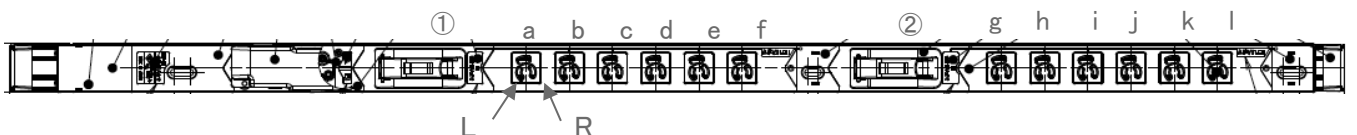


試験成績表					承認		発行		判定		
					20.1.15 菊池		20.1.15 平岡		合格		
サンプル名 HA7122MS 19インチラックコンセント 電流計測/ブレーカ付 30A 12口											
試験日 2014/4/21		温度 24.8℃		湿度 42%							
試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果						
					1	2	3	4	5		
引張強度 JIS C8303 7.20		-	100N,1分間	a	OK	OK	OK	OK	OK		
				b	OK	OK	OK	OK	OK		
				c	OK	OK	OK	OK	OK		
				d	OK	OK	OK	OK	OK		
				e	OK	OK	OK	OK	OK		
				f	OK	OK	OK	OK	OK		
				g	OK	OK	OK	OK	OK		
				h	OK	OK	OK	OK	OK		
				i	OK	OK	OK	OK	OK		
				j	OK	OK	OK	OK	OK		
				k	OK	OK	OK	OK	OK		
				l	OK	OK	OK	OK	OK		
刃受部温度上昇(初期) JIS C8306 4.	15A,125V	℃	~ 35	aL	14.0	17.1	15.4	14.8	17.3		
				aR	15.1	14.4	15.5	15.2	16.2		
				bL	17.0	14.3	17.0	15.9	16.0		
				bR	14.4	14.7	15.9	17.2	15.9		
				cL	14.3	17.1	17.2	16.2	17.0		
				cR	16.6	16.2	13.3	14.5	13.9		
				dL	14.2	15.5	16.2	14.7	16.5		
				dR	13.9	15.9	16.0	17.1	15.5		
				eL	15.4	14.8	15.6	16.2	13.9		
				eR	15.5	15.2	15.5	15.5	17.0		
				fL	17.2	16.3	17.2	15.9	13.9		
				fR	15.8	17.4	16.2	17.0	13.2		
				gL	14.4	15.6	14.5	13.9	16.4		
				gR	14.9	16.9	15.2	13.2	16.1		
				hL	16.6	16.9	16.2	16.4	15.5		
				hR	16.6	16.2	15.3	17.2	16.3		
				iL	17.1	15.5	15.9	15.8	17.4		
				iR	15.6	16.2	17.4	14.4	15.6		
jL	15.5	15.5	16.2	14.9	16.9						
jR	15.2	13.2	17.2	16.3	17.2						
kL	16.2	16.4	15.8	17.4	16.2						
kR	15.3	17.2	15.2	13.2	16.1						
lL	15.9	15.8	16.2	16.4	15.5						
lR	17.4	14.4	15.3	17.2	16.3						
刃受部温度上昇(開閉後) JIS C8306 4.	15A,125V	℃	~ 40	aL	11.2	14.1					
				aR	13.8	15.2					
				bL	15.1	13.3					
				bR	14.2	18.9					
				cL	16.7	17.1					
				cR	18.1	11.2					
				dL	14.3	13.5					
				dR	15.6	15.1					
				eL	17.1	10.2					
				eR	13.0	18.1					
				fL	12.1	14.5					
				fR	16.0	12.0					
				gL	16.6	13.1					
				gR	18.1	18.0					
hL	13.1	12.7									
hR	12.2	13.3									
iL	13.1	10.1									
iR	13.3	11.2									

試験項目	試験条件	単位	規格	箇所	結果				
					1	2	3	4	5
				jL jR kL kR lL lR	16.5 16.9 17.8 11.1 14.1 12.2	15.4 12.3 14.7 17.1 12.0 12.1			
開閉性能(抜止) JIS C8306 10.	22.5A,125V 100回	-	異常が無いこと	a b c d e f g h i j k l	OK OK OK OK OK OK OK OK 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<
絶縁抵抗(開閉後) JIS C8306 7.	DC500V	MΩ	100 ~		1000<	1000<			
耐電圧(初期) JIS C8306 8.	AC1250V,1min	-	異常が無いこと		OK	OK	OK	OK	OK
耐電圧(開閉後) JIS C8306 8.	AC1250V,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
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 b c d e f g h i j k l	0.30 0.41 0.88 0.94 0.99 1.21 0.66 0.87 0.53 0.67 0.84 0.91	1.11 0.91 0.98 0.88 0.67 0.58 0.73 0.99 1.04 1.32 1.20 1.00			
ブレーカー端子部温度上昇 JIS C8211 付属書2-9.8	15A,125V	°C	~ 60	①a ①b ①c ①d ②a ②b ②c ②d	18.2 21.3 22.4 28.1 24.5 19.9 23.1 26.2	30.1 27.8 25.1 22.3 24.9 26.1 29.1 30.1			
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 2m12s 2m01s 12s 8s	OK OK 2m21s 2m20s 11s 11s			

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										
