

# 当社取得規格一覧

## UL・CSA 認定品【非防水】



適合規格: UL 規格 UL1977

UL 規格とは、電気製品における火災、人災等の危険性を排除する事を目的とした、米国で最も著名な民間試験機関 (UL) の発行する安全保障規格であり、この結果 UL 認定品は製品の信頼性を増し、顧客が安心して使用できる製品となります。

当社のファイル番号は E117868 です。

適合規格: CSA 規格 C22.2 No.182.3

CSA 規格は、カナダにおける電気製品、機械等に対する安全規格です。

カナダでは、電源に接続して使用する電気機械・器具は CSA 規格に適合した製品であることを要求しています。

米国とカナダは相互認証協定を締結しており、UL 規格と CSA 規格は同等の位置づけとなります。

また、UL 規格と CSA 規格は相互認証が可能であり、下記の規格取得品一覧には、UL において CSA 規格を用いて認証された製品や CSA において UL 規格を用いて認証された製品を含んでいます。

なお、規格取得方法の違いにより、製品に対するマーキングが異なる場合があります。

シリーズ	サイズ	コンタクト数	PF	RM	AdM	Ad(F)M	PM	RF	AdF	Ad(F)F	ガイド違い※			定格電流	定格電圧	電線導体断面積 AWG (mm <sup>2</sup> )
											X	Y	Z			
NJC	16	3					●					●		10A	125V	#16 (-)
		5					●					●		5A		#20 (-)
	20	2,3					●						—	15A		#14 (-)
		4,5					●						—	10A		#16 (-)
		7					●					●	—	5A		#20 (-)
		10					●						●	5A		#20 (-)
		12					●						—	5A		#20 (-)
		2,3					●						—	20A		#12 (-)
	24	4,4C,5					●						—	15A		#14 (-)
		10					●						●	10A		#16 (-)
		14					●						—	5A		#20 (-)
		16					●						●	5A		#20 (-)
	28	16					●						●	10A		#16 (-)
		24					●						●	5A		#20 (-)
32	3,4,					●						—	30A		#10 (5.5,6)	
	3C,4C					●						—	30A		#10 (-)	
	8,10,12					●						—	10A	250V	#14 (2)	
NR	20	2,3				●						—	15A		#14 (-)	
		4,5,7				●						—	10A		#16 (-)	
		10				●						●	5A		#20 (-)	
		12				●						—	5A		#20 (-)	
	24	2,3					●						—	20A		#12 (3.5)
		4,4C,5					●						—	15A		#14 (2)
		10					●						●	10A		#16 (1.25)
NET	20	3				●						—	15A		#14 (2)	
		4				●						—	15A		#14 (2)	
	24	3				●						—	20A		#12 (3.5)	
		4				●						—	15A		#14 (2)	
28	4				●						—	20A		#12 (3.5)		
	8				●						—	15A		#14 (2)		
32	3,4				●						—	30A		#10 (5.5,6)		

※ ガイド違いの欄に関して、●はガイド違い品の設定があることを示しています。

表中の形状以外は規格対象外となります。

# 当社取得規格一覧

UL・CSA 認定品【防水】



シリーズ	サイズ	コンタクト数	PF	RM	AdM	Ad(F)M	PM	RF	AdF	Ad(F)F	ガイド違い※			適合ケーブル外径記号				定格電流	定格電圧	電線導体断面積 AWG (mm <sup>2</sup> )				
											X	Y	Z											
NJW	16	3					●					●	9	11	—		10A	125V	#16 (-)					
		5					●					●					5A		#20 (-)					
	20	2, 3					●					—	8	10	12	—			15A	#14 (-)				
		4, 5, 7					●				—	10A							#16 (-)					
		10					●				●	5A							#20 (-)					
		12					●				—													
	24	2, 3					●					—	11	13	15	—			20A	#12 (-)				
		4, 5					●				—													
		4C					●				—	8	11	13	15	—			15A		#14 (-)			
		10					●				—								11		13	15	—	10A
	28	14, 16					●					—	11	13	15	—			5A	#20 (-)				
		16					●				—	14							16	18	—		10A	#16 (-)
	32	24					●						—	16	20	—							5A	#20 (-)
		16					●				—												10A	#16 (-)
		24					●					—												5A
NRW	20	3, 4, 3C, 4C					●				—	8	10	12	—		30A	250V	#10 (5.5, 6)					
		8, 10, 12					●				—						10A		#10 (-)					
		2, 3	●	—		●	—	—	11	13	15						—		15A	#14 (-)				
		4, 5, 7	●	—		●	—	—											10A	#16 (-)				
	10	●	—		●	—	●	5A				#20 (-)												
	12	●	—		●	—	—																	
	24	2, 3	●	—		●	—	—	11	13	15	—		20A	#12 (-)									
		4, 5	●	—		●	—	—						15A		#14 (-)								
		4C	●	—		●	—	—						8		11	13		15	—		10A	#16 (-)	
		10	●	—		●	—	—														11	13	15
	28	14, 16	●	—		●	—	—	11	13	15	—		5A	#20 (-)									
		16	●	—		●	—	●						10	12	14	16		18	10A	#16 (-)			
	NAW	20	24	●	—		●	—	●	6	8	10	12							—		5A	#20 (-)	
			16	●	—		●	—	●					10A	#16 (-)									
			7				●	—	—					10A	#16 (-)									
10, 12					●	—	●	5A	#20 (-)															
NEW	20	3	●	—		●	—	—	8	10	12	—		15A	#14 (2)									
		4	●	—		●	—	—						20A		#12 (3.5)								
	24	3	●	—		●	—	—	11	13	15	—		15A		#14 (2)								
		4	●	—		●	—	—						20A		#12 (3.5)								
	28	8	●	—		●	—	—	10	12	14	16	18	15A		#14 (2)								

※ ガイド違いの欄に関して、●はガイド違い品の設定があることを示しています。  
 表中の形状以外は規格対象外となります。

# 当社取得規格一覧

## CSA NRTL/C



適合規格: CSA 規格 C22.2 No.182.3, UL1977

カナダとアメリカの両方の規格に適合する製品として、CSA により認証を受けた製品であることを示します。

シリーズ	サイズ	コンタクト数	P	R	Ad	Ad(F)	GP □	PM	RF	AdF	GPM □	定格電流	定格電圧	電線導体断面積 AWG		
														正芯	逆芯	
NCS	25	6	●						●			10A (正芯), 5A (逆芯)	265V	#14	#16	
		7	●						●			10A (正芯), 5A (逆芯)			#14	
	30	3	●						●			15A			#16	
		8	●						●			10A (正芯), 5A (逆芯)				
	40	8		●										20A	#10	—
		12			●									3本-10A, 9本-5A	3本-#14, 9本-#16	
		16			●								3本-10A, 13本-5A	3本-#14, 13本-#16		
		20			●								5A	#16		
	44	8								●			20A	—	#10	
		12								●			3本-10A, 9本-5A		3本-#14, 9本-#16	
		16								●			3本-10A, 13本-5A		3本-#14, 13本-#16	
		20								●			5A		#16	
	50	15		●									15A	#12	—	
		25		●			—	●					4本-15A, 21本-5A	4本-#12, 21本-#14		
	54	15								●			15A	—	#12	
		25								●			4本-15A, 21本-5A		4本-#12, 21本-#14	
NWPC	60	30, 40	●									5A	#14	—		

シリーズ	サイズ	コンタクト数	PF	RM	AdM	Ad(F)M	PM	RF	AdF	Ad(F)F	ガイド違い※			適合ケーブル外径記号					定格電流	定格電圧	電線導体断面積 AWG			
											X	Y	Z											
NAW	16	3									●										10A	125V	#16	
		5									●										5A		#20	
	24	2, 3																				20A	250V	#12
		4, 4C, 5																				15A		#14
		10																				10A		#16
	14, 16																				5A	#20		

シリーズ	サイズ	コンタクト数	PF	RM	AdM	Ad(F)M	PM	RF	AdF	Ad(F)F	適合ケーブル 外径記号	定格 電流	定格 電圧	電線導体断面積 AWG	
BWC	32	2C, 3, 3C, 4, 4C									16	20	30A 10A	250V	#10
		8, 10, 12													#14

※ ガイド違いの欄に関して、●はガイド違い品の設定があることを示しています。

表中の形状以外は規格対象外となります。

# 当社取得規格一覧

## TÜV 認定品



適合規格: 欧州規格 EN 61984

産業用途の多極コネクタに対する欧州規格 EN 61984 に適合した製品として TÜV Rheinland の認定を取得しています。

シリーズ	サイズ	コネクタ数	PF	RM	AdM	Ad(F)M	PM	RF	AdF	Ad(F)F	適合ケーブル外径記号				定格電流	定格電圧	電線導体断面積 AWG (mm <sup>2</sup> )
NJC	20	2,3					●				—				15A	250V	#14 (-)
		4					●				—				10A		#16 (-)
	24	2,3					●				—				20A		#12 (-)
		4,5					●				—				15A		#14 (-)
32	3,4					●				—				30A	#10 (5.5,6)		
NR	20	2,3					●				—				15A		#14 (-)
		4					●				—				10A		#16 (-)
	24	2,3					●				—				20A		#12 (-)
		4,5					●				—				15A		#14 (-)
NET	20	3					●				—				15A		#14 (2)
	24	3					●				—				20A		#12 (3.5)
		4						●			—				15A		#14 (2)
	28	4					●				—				20A	#12 (3.5)	
		8						●			—				15A	#14 (2)	
32	3,4					●				—				30A	#10 (5.5,6)		
NRW	20	2,3	●	—			●	—			8	10	12	—	15A	#14 (-)	
		4,5	●	—			●	—						10A	#16 (-)		
	24	2,3	●	—			●	—			11	13	15	—	20A	#12 (-)	
		4,5	●	—			●	—						15A	#14 (-)		
NEW	20	3	●	—			●	—			8	10	12	—	15A	#14 (2)	
	24	3	●	—			●	—			11	13	15	—	20A	#12 (3.5)	
		4	●	—			●	—						15A	#14 (2)		
	28	4	●	—			●	—			10	12	14	16	18	20A	#12 (3.5)
		8	●	—			●	—							15A	#14 (2)	

表中の形状以外は規格対象外となります。