

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。

1

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(mm ²)	使用ケーブル外径(mm)	工具
14 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	125 V 5 A (200 V)	1,000	0.75	φ 5.5 ~ φ 7.0	—
	NWPC		●								φ 5.0 ~ φ 8.0	
16 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	125 V 10 A (200 V)	1,000	1.25	φ 6.5 ~ φ 8.0	—
	NWPC		●								φ 4.5 ~ φ 10.0	
16	NHVC		—	圧着	ねじ	—	—	2.3kV 10 A	7 k	0.3 ~ 1.25 AWG #16 ~ #22	φ 6.1 ~ φ 7.0	JIS
30 (正芯)	NHVC		—	はんだ	ねじ	—	—	許容電流 max. 10 A	6 k	2	φ 11.0 ~ φ 13.0	—
32	NHVC		—	圧着	ねじ	—	—	3.5kV 20 A	15 k	1.25, 2 AWG #14 ~ #16	φ 7.0 ~ φ 8.5	JIS

2

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(mm ²)	使用ケーブル外径(mm)	工具
08	MW		●	はんだ	ねじ	—	—	30V 2A	300	AWG #22	φ 4.5 ~ φ 5.5	—
14 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	125 V 5 A (200 V)	1,000	0.75	φ 5.5 ~ φ 7.0	—
	NWPC		●								φ 5.0 ~ φ 8.0	
14 (正芯)	PLW		●	はんだ	ねじ	●	—	250 V 10 A	1,500	0.75	φ 5.8 ~ φ 7.3 φ 7.8 ~ φ 9.3	—

「◆」＝上下半分の上側がオスコンタクト、下側がメスコンタクト

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ~ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

2

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ~ P 271 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)		定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
16 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—		125 V 5 A (200 V)	1,000	0.75	φ 6.5 ~ φ 8.0	—
	NWPC	●	—			φ 4.5 ~ φ 10.0							
16 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—		125 V 5 A (200 V)	1,000	0.75	φ 6.5 ~ φ 8.0	—
	NWPC	●	—			φ 4.5 ~ φ 10.0							
20	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	TÜV	250 V 15 A	1,500	2	φ 10.0 ~ φ 12.5	—
	NR				ワンタッチ	—						φ 10.0 ~ φ 12.5	
	NJW				ねじ	●	UL・CSA					★φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5	
	NAW				ワンタッチ	—						φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5	
	NRW				ワンタッチ	—	UL・CSA, TÜV	★φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5					
24	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	TÜV	250 V 20 A	1,500	3.5	φ 11.5 ~ φ 14.0	—
	NR				ワンタッチ	—						φ 12.6 ~ φ 16.5	
	NJW				ねじ	●	UL・CSA					★φ 6.8 ~ φ 8.0 φ 9.5 ~ φ 15.0	
	NAW				ワンタッチ	—						CSA NRTL/C	
	NRW				ワンタッチ	—	UL・CSA, TÜV	★φ 6.8 ~ φ 8.0 φ 9.5 ~ φ 15.0					
25	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250 V 10 A (400 V)	2,000	2	φ 9.5 ~ φ 11.5	—	
	NWPC		●			—		250 V 10 A			φ 6.5 ~ φ 14.0		
	25AA		—			●		250 V 10 A		0.75, 1.25, 2	φ 9.5 ~ φ 11.5	オリジナル	
30	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250 V 15 A (400 V)	2,000	3.5 (正芯) 2 (逆芯)	φ 11.0 ~ φ 13.0	—	
	NWPC		●			—					φ 8.0 ~ φ 18.0		
32	NJC		—	圧着	ねじ	—	—	250 V 30 A	2,000	3.5, 5.5, 6 8	φ 15.0 ~ φ 19.5	JIS	
	NR							250 V 50 A			φ 15.0 ~ φ 19.5		
	NJW							250 V 30 A			φ 11.5 ~ φ 20.0		
	NAW							250 V 50 A					
	BWC				バヨネット			CSA NRTL/C			250 V 30 A		3.5, 5.5, 6
					—	250 V 50 A	8						

「★」＝海外規格の認定対象外です。詳細は当社取得規格一覧を参照 P 269・P 271

NCS-252-LP, LPM 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ~ φ 14.0 です。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P 268 ~ P 271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

2

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 270 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250 V 30 A (500 V)	2,500	5.5	φ 15.0 ～ φ 17.0	—
	NWPC		●			—					φ 11.0 ～ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS		—			●					φ 15.0 ～ φ 19.0	
	NWPC		●			—					φ 11.0 ～ φ 23.0	
50 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	500 V 80 A (600 V)	3,000	30	φ 19.0 ～ φ 23.0	80A コンタクトレンチ
	NWPC		●			—					φ 15.0 ～ φ 28.0	
54 (逆芯)	NCS		—			—					φ 19.0 ～ φ 26.0	
	NWPC		●			—					φ 15.0 ～ φ 28.0	
60 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	500 V 150 A (600 V)	3,000	50	φ 29.0 ～ φ 33.0	150A コンタクトレンチ
	NWPC		●			—					φ 21.0 ～ φ 38.0	
64 (逆芯)	NCS		—			—					φ 31.0 ～ φ 36.0	
	NWPC		●			—					φ 21.0 ～ φ 38.0	

3

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
14 (正芯)	PLW		●	はんだ	ねじ	—	—	250 V 5 A	1,500	0.5	φ 5.8～φ 7.3 φ 7.8～φ 9.3	—
16 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	125 V 5 A (200 V)	1,000	0.75	φ 6.5～φ 8.0	—
	NWPC		●			—					φ 4.5～φ 10.0	
16 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	125 V 5 A (200 V)	1,000	0.75	φ 6.5～φ 8.0	—
	NWPC		●			—					φ 4.5～φ 10.0	
16	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	125 V 10 A	1,500	1.25 0.5, 0.75, 1.25	φ 7.0～φ 8.5	—
				圧着		—	—					オリジナル
	NJW*		●	はんだ		●	UL・CSA				★φ 4.0～φ 4.8	—
				圧着		—	—				★φ 5.7～φ 7.9 φ 8.0～φ 11.0	オリジナル
	NAW		●	はんだ	ワンタッチ	—	CSA NRTL/C				φ 4.0～φ 4.8	—
				圧着			—				—	φ 5.7～φ 11.0

* ワイヤーモルドタイプも定格電流値は同等です。

「★」＝海外規格の認定対象外です。詳細は当社取得規格一覧を参照 P 269

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ～ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

3

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 271 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て >	防水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)		定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具		
20	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	TÜV	250 V 15 A	1,500	2	φ 10.0 ～ φ 12.5	—		
	ワンタッチ				—										
	NJW*		ねじ		●	UL・CSA	250 V 15 A	1,500						2	★φ 5.5 ～ φ 6.3 φ 7.0 ～ φ 12.5
	NAW		ワンタッチ		—										φ 5.5 ～ φ 6.3 φ 7.0 ～ φ 12.5
	NRW														UL・CSA, TÜV
20	NET (正芯)		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250 V 15 A	1,500	AWG #14	φ 10.0 ～ φ 12.5	—			
	NEW	ワンタッチ	φ 7.0 ～ φ 12.5												
20 (逆芯)	NET		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250 V 15 A	1,500	AWG #14	φ 10.0 ～ φ 12.5	—			
24	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	TÜV	250 V 20 A	1,500	3.5	φ 11.5 ～ φ 14.0 φ 12.6 ～ φ 16.5 ★φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0 φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0 ★φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0	—		
	ワンタッチ				—										
	NJW		ねじ		●	UL・CSA	250 V 20 A	1,500						3.5	
	NAW		ワンタッチ		—										CSA NRTL/C
	NRW														UL・CSA, TÜV
24	NET (正芯)		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250 V 20 A	1,500	AWG #12	φ 11.5 ～ φ 14.0	—			
	NEW	ワンタッチ	φ 9.5 ～ φ 15.0												
24 (逆芯)	NET		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250 V 20 A	1,500	AWG #12	φ 11.5 ～ φ 14.0	—			

* ワイヤーモルドタイプも定格電流値は同等です。

「★」＝海外規格の認定対象外です。詳細は当社取得規格一覧を参照 P 269・P 271

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ～ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

3

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 271 の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)		定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具		
25 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250 V 10 A (400V)	2,000	2	φ 9.5 ～ φ 11.5 φ 6.5 ～ φ 14.0	—			
	NWPC		●			—									
25 (正芯)	25AA		—	圧着	ねじ	●	—	250 V 10 A	2,000	0.75, 1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 11.5	オリジナル			
25 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250 V 10 A (400V)	2,000	2	φ 9.5 ～ φ 11.5 φ 6.5 ～ φ 14.0	—			
	NWPC		●			—		φ 6.5 ～ φ 14.0							
	25AA		—			圧着		●			250 V 10 A	0.75, 1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 11.5	オリジナル	
30 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	CSA NRTL/C	250 V 15 A (400V)	2,000	2	φ 11.0 ～ φ 13.0 φ 8.0 ～ φ 18.0	—			
	NWPC		●			—	—	φ 8.0 ～ φ 18.0							
30 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250 V 15 A (400V)	2,000	2	φ 11.0 ～ φ 13.0 φ 8.0 ～ φ 18.0	—			
	NWPC		●			—		φ 8.0 ～ φ 18.0							
32	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA, TÜV	250 V 30 A	2,000	5.5, 6	φ 15.0 ～ φ 19.5	—			
				圧着		—	UL・CSA	250 V 50 A		3.5, 5.5, 6		JIS			
				はんだ		●	—	250 V 50 A		8		—			
	NJW		はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 30 A	5.5, 6		φ 11.5 ～ φ 20.0	—				
			圧着			—	250 V 50 A	3.5, 5.5, 6			JIS				
			はんだ			CSA NRTL/C	250 V 30 A	5.5, 6			—				
	BWC		圧着	バヨネット	—	—	250 V 50 A	3.5, 5.5, 6			JIS				
			はんだ			—	250 V 50 A	8			—				
			圧着			—	250 V 50 A	8			—				
	NET			—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV		250 V 30 A	2,000	AWG #10	φ 15.0 ～ φ 19.5	—	
	40 (正芯)		NCS		—	はんだ	ねじ	●		—	250 V 30 A (500 V)	2,500	5.5	φ 15.0 ～ φ 17.0 φ 11.0 ～ φ 23.0	—
			NWPC		●			—						φ 11.0 ～ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS	—	●		φ 15.0 ～ φ 19.0										
	NWPC	●	—		φ 11.0 ～ φ 23.0										

NCS - 253 - LP, LPM 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ～ φ 14.0 です。

NCS の海外規格取得品の定格電圧は、265 V となります。

※コンタクト配列図は、はんだタイプです。圧着タイプの端子番号表示位置は異なる場合があります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ～ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

3

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268・P 269・P 271 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
50 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	500 V 80 A (600 V)	3,000	30	φ 19.0 ~ φ 23.0	80A コンタクトレンチ
	NWPC		●								φ 15.0 ~ φ 28.0	
54 (逆芯)	NCS		—								φ 19.0 ~ φ 26.0	
	NWPC		●								φ 15.0 ~ φ 28.0	
60 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	500 V 150 A (600 V)	3,000	50	φ 29.0 ~ φ 33.0	150A コンタクトレンチ
	NWPC		●								φ 21.0 ~ φ 38.0	
64 (逆芯)	NCS		—								φ 31.0 ~ φ 36.0	
	NWPC		●								φ 21.0 ~ φ 38.0	
90	NMI		●	はんだ	ねじ	—	—	600 V 200 A	2,500	60	φ 23.1 ~ φ 25.0 φ 26.1 ~ φ 28.0 φ 29.1 ~ φ 48.0	200A コンタクトレンチ
120	PCI		●	はんだ	ねじ	—	—	3 芯 600 V 350A	3,000	150	φ 31.0 ~ φ 68.0	350A コンタクトレンチ ディーブソケット (市販品 詳細 P248)
								3 芯 (インターロック) 100 V 3A	1,000	5.5		

4

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)		定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
16 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—		125V 5A (200V)	1,000	0.75	φ 6.5 ~ φ 8.0	—
	NWPC		●			—						φ 4.5 ~ φ 10.0	—
20	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	TÜV	250V 10A	1,500	1.25	φ 10.0 ~ φ 12.5	—
	NR				ワンタッチ	—							
	NJW		ねじ		●	UL・CSA		★φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5					
	NAW		ワンタッチ		—			φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5					
	NRW					UL・CSA, TÜV		★φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5					
								φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5					

「★」＝海外規格の認定対象外です。詳細は当社取得規格一覧を参照 P 269・P 271

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ~ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものの持つ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

4

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 271 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
24	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA TÜV	250V 15A	1,500	2	φ 11.5 ～ φ 14.0	—
				圧着		—	UL・CSA			1.25, 2		JIS
	NR			はんだ	ワンタッチ	—	UL・CSA TÜV			2	φ 12.6 ～ φ 16.5	—
				圧着		—	UL・CSA			1.25, 2		JIS
	NJW		●	はんだ	ねじ	●	UL・CSA			2	☆φ 6.8 ～ φ 8.0	—
				圧着		—				1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 15.0	JIS
	NAW			はんだ	ワンタッチ	—	CSA NRTL/C			2	φ 6.8 ～ φ 8.0	—
				圧着			UL・CSA, TÜV			1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 15.0	JIS
	NRW			はんだ			UL・CSA			2	☆φ 6.8 ～ φ 8.0	—
				圧着			UL・CSA			1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 15.0	JIS
24	NET (正芯)		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250V 15A	1,500	AWG #14	φ 11.5 ～ φ 14.0	—
	NEW		●		ワンタッチ	—					φ 9.5 ～ φ 15.0	
24 (逆芯)	NET		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250V 15A	1,500	AWG #14	φ 11.5 ～ φ 14.0	—
25 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250V 10A (400V)	2,000	2	φ 9.5 ～ φ 11.5	—
	NWPC		●			—					φ 6.5 ～ φ 14.0	
	25AA		—	圧着		●				0.75, 1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 11.5	オリジナル
25 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250V 10A (400V)	2,000	2	φ 9.5 ～ φ 11.5	—
	NWPC		●			—					φ 6.5 ～ φ 14.0	
25 (逆芯)	25AA		—	圧着	ねじ	●	—	250V 10A	2,000	0.75, 1.25, 2	φ 9.5 ～ φ 11.5	オリジナル
28	NET		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250V 20A	1,500	AWG #12	φ 13.6 ～ φ 16.5	—
	NEW		●		ワンタッチ	—					φ 9.0 ～ φ 18.0	
30 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250V 15A (400V)	2,000	2	φ 11.0 ～ φ 13.0	—
	NWPC		●			—					φ 8.0 ～ φ 18.0	

NCS - 254 - LP, LPM 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ～ φ 14.0 です。

「☆」＝海外規格において、はんだと圧着で認定状況が異なります。詳細は当社取得規格一覧を参照 P 269・P 271

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ～ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

4

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268・P 269・P 271 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)		定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具	
30 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—		250V 15A (400V)	2,000	2	φ 11.0 ~ φ 13.0	—	
	NWPC		●			—						φ 8.0 ~ φ 18.0		
32	NJC		—	はんだ	ねじ	●	UL・CSA	TÜV	250V 30A	2,000	5.5, 6	φ 15.0 ~ φ 19.5	—	
				圧着		—	UL・CSA	250 V 50 A	3.5, 5.5, 6		JIS			
						—	—	250 V 50 A	8					
	NJW		はんだ	ねじ	●	UL・CSA	250 V 30 A	5.5, 6	φ 11.5 ~ φ 20.0		—			
			圧着				—	250 V 50 A			3.5, 5.5, 6	JIS		
							—	—			250 V 50 A		8	
	BWC		はんだ	バヨネット	—	CSA NRTL/C	250 V 30 A	5.5, 6	—					
			圧着				—	250 V 50 A	3.5, 5.5, 6		JIS			
	NET			—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA, TÜV	250 V 30 A		2,000	AWG #10	φ 15.0 ~ φ 19.5	—
				—	—	—	—	—	—		—	—		
40 (正芯) 44 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—		250V 30A (500V)	2,500	5.5	φ 15.0 ~ φ 17.0	—	
	NWPC		●			—						φ 11.0 ~ φ 23.0		
	NCS		—			●						φ 15.0 ~ φ 19.0		
	NWPC		●			—						φ 11.0 ~ φ 23.0		
48	T		—	ねじ	キャップ	—	—		500V 30A	2,500	3.5 ~ 5.5	φ 16.5 ~ φ 18.5	—	
50	NT		●	はんだ	ねじ	●	—		250V 30A (600V)	3,000	8	φ 8.0 ~ φ 24.0	—	
50 (正芯) 54 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—		250V 50A (500V)	2,500	14	φ 19.0 ~ φ 23.0	—	
	NWPC		●			—						φ 15.0 ~ φ 28.0		
	NCS		—			●						φ 19.0 ~ φ 26.0		
	NWPC		●			—						φ 15.0 ~ φ 28.0		
60 (正芯) 64 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—		500V 80A (600V)	3,000	30	φ 29.0 ~ φ 33.0	80A コンタクトレンチ	
	NWPC		●									φ 21.0 ~ φ 38.0		
	NCS		—									φ 31.0 ~ φ 36.0		
	NWPC		●									φ 21.0 ~ φ 38.0		

※コンタクト配列図は、はんだタイプです。圧着タイプの端子番号表示位置は異なる場合があります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267
 注-2 別途指定となります。
 詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。
 海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ~ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」
 メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものの持つ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。
 どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。

4

索引
コンタクト

シエル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
64	EUMW		●	はんだ インターロック のみ圧着	ねじ	—	—	3芯+1E 600V 100A 2芯(インターロック) 250V 10A	3,000 1,500	38 1.25, 2	φ 26.0 ~ φ 44.0	64 EUMW 6.5 ミリ コンタクトレンチ 64 EUMW 10 ミリ コンタクトレンチ JIS
65 (正芯)	EPC		●	圧着	ねじ	—	—	600V 60A	2,500	14	φ 20.0 ~ φ 30.0	JIS
75	EUMW		●	はんだ インターロック のみ圧着	ねじ	—	—	3芯+1E 600V 150A 3芯(インターロック) 250V 10A	3,000 1,500	60 1.25, 2	φ 35.0 ~ φ 53.0	75 EUMW 9 ミリ コンタクトレンチ 75 EUMW 13 ミリ コンタクトレンチ JIS
75 (逆芯)	R		●	ねじ	バヨネット	—	—	600V 200A	2,500	38 ~ 100	φ 38.0 ~ φ 60.0	—
90	NMI		●	はんだ	ねじ	—	—	600V 200A	2,500	60	φ 23.1 ~ φ 25.0 φ 26.1 ~ φ 28.0 φ 29.1 ~ φ 48.0	200A コンタクトレンチ
120	NHVC		●	はんだ	ねじ	—	—	3芯+1E 6.6kV 100A インターロック ● 100V 3A	22k 1,000	22 5.5	φ 31.0 ~ φ 68.0	100A コンタクトレンチ ディープソケット (市販品 詳細 P244)
200 (逆芯)	NHVC		●	はんだ	ねじ	—	—	6.6kV 350A	35k	150	φ 34.0 ~ φ 97.0	350A コンタクトレンチ

●インターロック用のコンタクト数は0～4極まで選択できます。詳しくは P244 の<インターロックコンタクト数 別表■>をご覧ください。

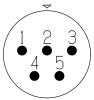
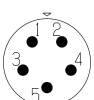
注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267
注-2 別途指定となります。
詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。
海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ~ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」
メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものの持つ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。
どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

5

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 271 の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注・1)	海 外 規 格 (注・2)		定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(mm ²)	使用ケーブル外径(mm)	工具				
16	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA		125V 5A	1,000	0.5	φ 7.0～φ 8.5	—				
	圧着			—			オリジナル										
	●		はんだ	ワンタッチ			UL・CSA				0.5	★φ 4.0～φ 4.8	—				
			圧着				—				0.3, 0.5	★φ 5.7～φ 7.9 φ 8.0～φ 11.0	オリジナル				
	NAW		はんだ	—	CSA NRTL/C		0.5	φ 4.0～φ 4.8			—						
			圧着		—		0.3, 0.5	φ 5.7～φ 11.0			オリジナル						
20	NJC		—	ねじ	●	UL・CSA	250V 10A	1,500	1.25	φ 10.0～φ 12.5	—						
	ワンタッチ				—												
	●		はんだ	ねじ	●							—	UL・CSA, TÜV	—	—	—	—
			ワンタッチ	—	—												
	—																
			—	—	—												
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											
			—	—	—		—										
—	—	—				—											

*ワイヤーモルドタイプの定格電流値は 4A です。

「★」＝海外規格の認定対象外です。詳細は当社取得規格一覧を参照下さい。P 269・P 271

NCS - 255 - LP, LPM 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ～ φ 14.0 です。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ～ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

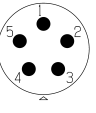
メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

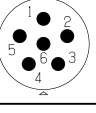
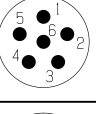
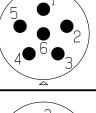
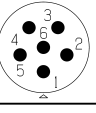
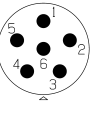
索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品はP 270の値の電線をご使用下さい。

5

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	●	—	250V 20A (400V)	2,000	5.5	φ 15.0 ~ φ 17.0	—
	NWPC		●			—					φ 11.0 ~ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS		—			●					φ 15.0 ~ φ 19.0	
	NWPC		●			—					φ 11.0 ~ φ 23.0	

6

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
08	MW		●	はんだ	ねじ	—	—	30V 2A	300	AWG #24	φ 4.5 ~ φ 5.5	—
25 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250V 10A (300V)	1,800	2	φ 9.5 ~ φ 11.5	—
	NWPC		●				—				φ 6.5 ~ φ 14.0	
25 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250V 5A (300V)	1,800	1.25	φ 9.5 ~ φ 11.5	—
	NWPC		●				—				φ 6.5 ~ φ 14.0	
30 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250V 15A (400V)	1,800	2	φ 11.0 ~ φ 13.0	—
	NWPC		●								φ 8.0 ~ φ 18.0	
30 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250V 10A	1,800	2	φ 11.0 ~ φ 13.0	—
	NWPC		●								φ 8.0 ~ φ 18.0	
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250V 20A (400V)	2,000	5.5	φ 15.0 ~ φ 17.0	—
	NWPC		●								φ 11.0 ~ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS		—								φ 15.0 ~ φ 19.0	
	NWPC		●								φ 11.0 ~ φ 23.0	

「◇」＝上下半分の上側が♂コネクタ、下側が♀コネクタ

NCS - 256 - LP, LPM 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ~ φ 14.0 です。

NCSの海外規格取得品の定格電圧は、265 Vとなります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)についてはP 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状についてはP268 ~ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

7

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 270 の値の電線をご使用下さい。

[] : 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て >	防 水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具					
20	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 10 A	1,000	1.25	φ 10.0 ～ φ 12.5	—					
	NR			圧着	ワンタッチ		—			0.5, 0.75, 1.25		オリジナル					
				はんだ			UL・CSA			1.25		—					
				圧着			—			0.5, 0.75, 1.25		オリジナル					
	NJW*		●	はんだ	ねじ		UL・CSA			1.25	★φ 5.5 ～ φ 6.3	—					
	NAW			圧着	ワンタッチ		—			0.5, 0.75, 1.25	φ 7.0 ～ φ 12.5	オリジナル					
				はんだ			UL・CSA			1.25	φ 5.5 ～ φ 6.3	—					
				圧着			—			0.5, 0.75, 1.25	φ 7.0 ～ φ 12.5	オリジナル					
	NRW			はんだ			UL・CSA			1.25	★φ 5.5 ～ φ 6.3 φ 7.0 ～ φ 12.5	—					
							—			—	—	—					
25 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 10 A (300 V)	1,800	2	φ 9.5 ～ φ 11.5	—					
	NWPC		●	—	—	—	—				φ 6.5 ～ φ 14.0						
25 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 5 A (300 V)	1,800	1.25	φ 9.5 ～ φ 11.5	—					
	NWPC		●	—	—	—	—				φ 6.5 ～ φ 14.0						
30 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 15 A (400 V)	1,800	2	φ 11.0 ～ φ 13.0	—					
	NWPC		●	—	—	—	—				φ 8.0 ～ φ 18.0						
	NWPC		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V [7 A]	1,500	1.25	φ 11.0 ～ φ 13.0	—					
			●	—	—	—	—				φ 8.0 ～ φ 18.0						

* ワイヤーマールドタイプは定格電流値が「6A」となります。

「★」＝海外規格の認定対象外です。当社取得規格一覧を参照 P 269

NCS - 257 - LP, LPM 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ～ φ 14.0 です。

NCS の海外規格取得品の定格電圧は、265 V となります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。

詳細は各シリーズの製品紹介ページに掲載している「品名の構成」をご覧ください。

海外規格品の定格電圧・電流、電線導体断面積、コネクタ形状については P268 ～ P271

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものの持つ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

索引(コンタクト数別)

8

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 271 の値の電線をご使用下さい。

[] : 金めっきコンタクト

シエル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
16	NJC		—	はんだ	ねじ ワンタッチ	—	—	許容電流 [3 A]	500	0.3	φ 7.0 ～ φ 8.5	—
	NJW*		●								φ 4.0 ～ φ 4.8 φ 5.7 ～ φ 11.0	
	NAW		●								φ 4.0 ～ φ 4.8 φ 5.7 ～ φ 11.0	
25 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 5 A (300 V)	1,800	1.25	φ 9.5 ～ φ 11.5	—
	NWPC		●								φ 6.5 ～ φ 14.0	
28	NET		—	はんだ	ねじ ワンタッチ	—	UL・CSA, TÜV	250 V 15 A	1,500	AWG #14	φ 13.6 ～ φ 16.5	—
	NEW		●								φ 9.0 ～ φ 18.0	
30 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 10 A (300 V)	1,800	2	φ 11.0 ～ φ 13.0	—
	NWPC		●				—				φ 8.0 ～ φ 18.0	
30 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 5 A (300 V)	1,800	1.25	φ 11.0 ～ φ 13.0	—
	NWPC		●				—				φ 8.0 ～ φ 18.0	
32	NJC		—	はんだ	ねじ バヨネット	—	UL・CSA	250 V 10 A	1,500	2	φ 15.0 ～ φ 19.5	—
	NJW		●								φ 11.5 ～ φ 20.0	
	BLW		●								φ 11.5 ～ φ 20.0	
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 20 A (400 V)	2,000	5.5	φ 15.0 ～ φ 17.0	—
	NWPC		●				—				φ 11.0 ～ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 20 A (400 V)	2,000	5.5	φ 15.0 ～ φ 19.0	—
	NWPC		●				—				φ 11.0 ～ φ 23.0	
50 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 25 A (400 V)	2,000	3.5	φ 19.0 ～ φ 23.0	—
	NWPC		●								φ 15.0 ～ φ 28.0	
54 (逆芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 25 A (400 V)	2,000	3.5	φ 19.0 ～ φ 26.0	—
	NWPC		●								φ 15.0 ～ φ 28.0	

* ワイヤーモルドタイプも定格電流値は同等です。

NCS - 258 - LP 使用ケーブル外径は通常品と異なり φ 10.5 ～ φ 14.0 です。

NCS の海外規格取得品の定格電圧は、265 V となります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。海外規格については P 268 ～ P 271

NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPC の定格電圧は 265V)

NJW / NAW / BLW 「UL と CSA のセット指定」となります。

NJC / NR 「UL と CSA のセット指定」又は「TÜV 指定」となります。

NRW 「UL と CSA のセット指定」又は「UL と CSA と TÜV のセット指定」となります。

NET / NEW 全品が UL・CSA、TÜV 認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (コネクタ 50 以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 270 の値の電線をご使用下さい。

10

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具							
20	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 5 A	1,000	0.5	φ 10.0 ～ φ 12.5	—							
	圧着			—			0.3, 0.5			オリジナル									
	NR			はんだ	ワンタッチ		UL・CSA			0.5		—							
	圧着			—	0.3, 0.5		オリジナル												
	NJW		●	はんだ	ねじ		UL・CSA			0.5	★φ 5.5 ～ φ 6.3	—							
	圧着			—			0.3, 0.5			φ 7.0 ～ φ 12.5	オリジナル								
	NAW			はんだ	ワンタッチ		UL・CSA			0.5	φ 5.5 ～ φ 6.3	—							
	圧着			—	0.3, 0.5		φ 7.0 ～ φ 12.5			オリジナル									
	NRW			はんだ	UL・CSA		0.5			★φ 5.5 ～ φ 6.3 φ 7.0 ～ φ 12.5	—								
	24			NJC			—			はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 10 A	1,000	1.25	φ 11.5 ～ φ 14.0	—	
圧着		—	0.5, 0.75, 1.25	オリジナル															
NR		はんだ	ワンタッチ			UL・CSA		1.25	φ 12.6 ～ φ 16.5	—									
圧着		—	0.5, 0.75, 1.25	オリジナル															
NJW		●	はんだ	ねじ		UL・CSA	1.25	★φ 6.8 ～ φ 8.0	—										
圧着			—			0.5, 0.75, 1.25	φ 9.5 ～ φ 15.0	オリジナル											
NAW			はんだ	ワンタッチ		CSA NRTL/C	1.25	φ 6.8 ～ φ 8.0	—										
圧着			—	0.5, 0.75, 1.25		φ 9.5 ～ φ 15.0	オリジナル												
NRW			はんだ	UL・CSA		1.25	★φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0	—											
32			NJC			—	●	ねじ	—	UL・CSA	250 V 10 A		1,500			2	φ 15.0 ～ φ 19.5	—	
	NJW	●			バヨネット							φ 11.5 ～ φ 20.0							
	BLW											—							
40 (正芯)	NCS		—	●	ねじ	—	—	250 V 3 本 = 10 A 7 本 = 5 A (300 V)	1,800	3 本 = 2 7 本 = 1.25	φ 15.0 ～ φ 17.0	—							
44 (逆芯)	NWPC		—								φ 11.0 ～ φ 23.0								
	NCS		—								φ 15.0 ～ φ 19.0								
	NWPC		●								φ 11.0 ～ φ 23.0								

「★」＝海外規格の認定対象外です。当社取得規格一覧を参照下さい。P 269

注 -1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(UL)については P 267
 注 -2 別途指定となります。海外規格については P 268 ～ P 271
 NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPC の定格電圧は 265V)
 NJW / NAW / BLW 「UL と CSA のセット指定」となります。
 NJC / NR 「UL と CSA のセット指定」又は「TÜV 指定」となります。
 NRW 「UL と CSA のセット指定」又は「UL と CSA と TÜV のセット指定」となります。
 NET / NEW 全品が UL・CSA、TÜV 認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。
 どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (150V 以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268・P 269 の値の電線をご使用下さい。

10

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
48	T		—	はんだ	キャップ	—	—	250 V 3 本 = 15 A 7 本 = 10A	1,500	3 本 = 3.5 7 本 = 2	φ 16.5 ～ φ 18.5	—
50	NT		●	はんだ	ねじ	—	—	600 V 15 A	3,000	3.5	φ 8.0 ～ φ 24.0	—
50 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 20 A (300 V)	2,000	3.5	φ 19.0 ～ φ 23.0	—
NWPC	●		φ 15.0 ～ φ 28.0									
54 (逆芯)	NCS		—								φ 19.0 ～ φ 26.0	
NWPC	●		φ 15.0 ～ φ 28.0									
60	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 30 A (300 V)	2,500 (正芯) 2,000 (逆芯)	8	φ 29.0 ～ φ 33.0	—
NWPC	●		φ 21.0 ～ φ 38.0									

12

[] : 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
20	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 5 A	1,000	0.5	φ 10.0 ~ φ 12.5	—
	NR			圧着	ねじ		—	250 V [5 A]		0.3, 0.5		MIL
	NJW		●	はんだ	ワンタッチ		UL・CSA	250 V 5 A		0.5	★φ 5.5 ~ φ 6.3	—
	NAW			圧着	ねじ		—	250 V [5 A]		0.3, 0.5	φ 7.0 ~ φ 12.5	MIL
	NRW			はんだ	ワンタッチ		UL・CSA	250 V 5 A		0.5	φ 5.5 ~ φ 6.3	—
				圧着	ワンタッチ		—	250 V [5 A]		0.3, 0.5	φ 7.0 ~ φ 12.5	MIL
				はんだ	ワンタッチ		UL・CSA	250 V 5 A		0.5	★φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5	—
				はんだ	ワンタッチ		UL・CSA	250 V 5 A		0.5	★φ 5.5 ~ φ 6.3 φ 7.0 ~ φ 12.5	—
32	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 10 A	1,500	2	φ 15.0 ~ φ 19.5	—
	NJW		●		ねじ						φ 11.5 ~ φ 20.0	
	BLW		●		バヨネット						φ 11.5 ~ φ 20.0	

「★」＝海外規格の認定対象外です。当社取得規格一覧を参照 P 269

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。海外規格については P 268 ~ P 271

NCS/NWPC/NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS/NWPCの定格電圧は 265V)

NJW/NAW/BLW 「UL と CSA のセット指定」となります。

NJC/NR 「UL と CSA のセット指定」又は「TÜV 指定」となります。

NRW 「UL と CSA のセット指定」又は「UL と CSA と TÜV のセット指定」となります。

NET/NEW 全品が UL・CSA、TÜV 認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS/NJC/NR/NET/25AA/NWPC/EUMW/NJW/ENJW/ENRW/NAW/NRW/NEW/BLW/MW/PLW/NT/NHVC(江崎イマ 50 以下)/NLCC

索引(コンタクト数別)

12

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品はP 270の値の電線をご使用下さい。

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V	1,800	3本=2 9本=1.25	φ 15.0 ~ φ 17.0	—
	NWPC		●				—	3本=10 A			φ 11.0 ~ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS		—				CSA NRTL/C	9本=5 A (300 V)			φ 15.0 ~ φ 19.0	—
	NWPC		●				—				φ 11.0 ~ φ 23.0	
50	NT		●	はんだ	ねじ	—	—	400 V 5 A	2,500	2	φ 8.0 ~ φ 24.0	—

NCSの海外規格取得品の定格電圧は、265 Vとなります。

13

[]: 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
30 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V [5 A]	1,500	1.25	φ 11.0 ~ φ 13.0	—
	NWPC		●								φ 8.0 ~ φ 18.0	

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(マーク)についてはP 267

注-2 別途指定となります。海外規格についてはP 268 ~ P 271

NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPCの定格電圧は265V)

NJW / NAW / BLW 「ULとCSAのセット指定」となります。

NJC / NR 「ULとCSAのセット指定」又は「TÜV指定」となります。

NRW 「ULとCSAのセット指定」又は「ULとCSAとTÜVのセット指定」となります。

NET / NEW 全品がUL・CSA、TÜV認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (15以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 270 の値の電線をご使用下さい。

14

[]: 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具	
20	NJC		—	はんだ	ねじ	—	—	許容電流 [3 A]	500	0.3	φ 10.0 ～ φ 12.5	—	
	NR				ワンタッチ						φ 5.5 ～ φ 6.3 φ 7.0 ～ φ 12.5		
	NJW		●		ねじ						ワンタッチ		
	NAW												
	NRW												
24	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 5 A	1,000	0.5	φ 11.5 ～ φ 14.0	—	
	NR				ワンタッチ						φ 12.6 ～ φ 16.5		
	NJW		ねじ		★φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0								
	NAW		●		ワンタッチ		CSA NRTL/C				φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0		
											UL・CSA		★φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0

「★」＝海外規格の認定対象外です。当社取得規格一覧を参照 P 269

15

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
50	NT		●	はんだ	ねじ	—	—	400 V 5 A	2,500	2	φ 8.0 ～ φ 24.0	—
50 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 15 A (300 V)	2,000	3.5	φ 19.0 ～ φ 23.0	—
	NWPC		●				—				φ 15.0 ～ φ 28.0	
54 (逆芯)	NCS		—				CSA NRTL/C				φ 19.0 ～ φ 26.0	—
	NWPC		●				—				φ 15.0 ～ φ 28.0	
60	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 15 A (300 V)	2,500 (正芯)	3.5	φ 29.0 ～ φ 33.0	—
	NWPC		●						2,000 (逆芯)		φ 21.0 ～ φ 38.0	

NCS の海外規格取得品の定格電圧は、265 V となります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267
 注-2 別途指定となります。海外規格については P 268 ～ P 271
 NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPC の定格電圧は 265V)
 NJW / NAW / BLW 「UL と CSA のセット指定」となります。
 NJC / NR 「UL と CSA のセット指定」又は「TÜV 指定」となります。
 NRW 「UL と CSA のセット指定」又は「UL と CSA と TÜV のセット指定」となります。
 NET / NEW 全品が UL・CSA、TÜV 認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」
 メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。
 どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (江戸イ 50 以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 270 の値の電線をご使用下さい。

16

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て >	防水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具	
24	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 5 A	1,000	0.5	φ 11.5 ～ φ 14.0	—	
	圧着			—			0.3, 0.5			オリジナル			
	NR			はんだ	ワンタッチ		UL・CSA			0.5	φ 12.6 ～ φ 16.5	—	
	圧着			—			0.3, 0.5			オリジナル			
	NJW		●	はんだ	ねじ		UL・CSA			0.5	★φ 6.8 ～ φ 8.0	—	
	圧着			—			0.3, 0.5			φ 9.5 ～ φ 15.0	オリジナル		
	NAW			はんだ	ワンタッチ		CSA NRTL/C			0.5	φ 6.8 ～ φ 8.0	—	
	圧着			—			0.3, 0.5			φ 9.5 ～ φ 15.0	オリジナル		
	NRW			はんだ			UL・CSA			0.5	★φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0	—	
28	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 10 A	1,000	1.25	φ 13.6 ～ φ 16.5	—	
	●		★φ 9.0 ～ φ 12.4 φ 12.5 ～ φ 18.0										
											φ 9.0 ～ φ 18.0		
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 3本=10 A 13本=5 A (300 V)	1,800	3本=2 13本=1.25	φ 15.0 ～ φ 17.0	—	
	NWPC		●				—				φ 11.0 ～ φ 23.0		
44 (逆芯)	NCS		—								CSA NRTL/C		φ 15.0 ～ φ 19.0
	NWPC		●								—		φ 11.0 ～ φ 23.0

「★」＝海外規格の認定対象外です。当社取得規格一覧を参照 P 269

NCS の海外規格取得品の定格電圧は、265 V となります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267

注-2 別途指定となります。海外規格については P 268 ～ P 271

NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPC の定格電圧は 265V)

NJW / NAW / BLW 「UL と CSA のセット指定」となります。

NJC / NR 「UL と CSA のセット指定」又は「TÜV 指定」となります。

NRW 「UL と CSA のセット指定」又は「UL と CSA と TÜV のセット指定」となります。

NET / NEW 全品が UL・CSA、TÜV 認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

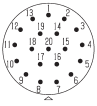
RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (江戸イ 50 以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品はP 270の値の電線をご使用下さい。

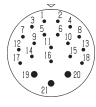
20

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(mm ²)	使用ケーブル外径(mm)	工具
40 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V 5 A (300 V)	1,800	1.25	φ 15.0 ~ φ 17.0	—
	NWPC		●				—				φ 11.0 ~ φ 23.0	
44 (逆芯)	NCS		—				CSA NRTL/C				φ 15.0 ~ φ 19.0	
	NWPC		●				—				φ 11.0 ~ φ 23.0	

NCSの海外規格取得品の定格電圧は、265 Vとなります。

21

[]: 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
24	NJC		—	はんだ	ねじ	—	—	許容電流 3本 = 6 A [18本 = 3 A]	500	3本 = 0.75 18本 = 0.3	φ 11.5 ~ φ 14.0	—
	NR				ワンタッチ						φ 12.6 ~ φ 16.5	
	NJW		●		ねじ						φ 6.8 ~ φ 8.0 φ 9.5 ~ φ 15.0	
	NAW				ワンタッチ							
	NRW											

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)についてはP 267

注-2 別途指定となります。海外規格についてはP 268 ~ P 271

NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPCの定格電圧は265V)

NJW / NAW / BLW 「ULとCSAのセット指定」となります。

NJC / NR 「ULとCSAのセット指定」又は「TÜV指定」となります。

NRW 「ULとCSAのセット指定」又は「ULとCSAとTÜVのセット指定」となります。

NET / NEW 全品がUL・CSA、TÜV認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。

どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (15以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品は P 268 ～ P 270 の値の電線をご使用下さい。

24

[] : 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電 安 法 適 合 品 (注-1)	海 外 規 格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積(㎟)	使用ケーブル外径(mm)	工具									
24	NJC		—	はんだ	ねじ	—	—	許容電流 [3 A]	500	0.3	φ 11.5 ～ φ 14.0	—									
	NR				ワンタッチ						φ 12.6 ～ φ 16.5										
	NJW		●		ねじ						φ 6.8 ～ φ 8.0 φ 9.5 ～ φ 15.0										
	NAW				ワンタッチ																
	NRW																				
28	NJC		—	はんだ	ねじ	—	UL・CSA	250 V 5 A	1,000	0.5	φ 13.6 ～ φ 16.5	—									
				圧着			—			0.3, 0.5		オリジナル									
	NJW		●	はんだ	ワンタッチ		UL・CSA			0.5	★φ 9.0 ～ φ 12.4 φ 12.5 ～ φ 18.0	—									
	NRW			φ 9.0 ～ φ 18.0																	

「★」＝海外規格の認定対象外です。当社取得規格一覧を参照 P 269

25

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
50 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	CSA NRTL/C	250 V	1,800	4本=3.5 21本=2	φ 19.0 ～ φ 23.0	—
	NWPC		●				—	4本=15 A			φ 15.0 ～ φ 28.0	
54 (逆芯)	NCS		—				CSA NRTL/C	21本=5 A			φ 19.0 ～ φ 26.0	
	NWPC		●				—	(300 V)			φ 15.0 ～ φ 28.0	

NCSの海外規格取得品の定格電圧は、265 Vとなります。

30

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス)コンタクト 結合面から見て>	防 水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
60	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 5 A	1,800	2	φ 29.0 ～ φ 33.0	—
	NWPC		●				CSA NRTL/C	(300 V)	1,500 (逆芯)		φ 21.0 ～ φ 38.0	

NWPC (正芯のみ)の海外規格取得品の定格電圧は、265 Vとなります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)については P 267
 注-2 別途指定となります。海外規格については P 268 ～ P 271
 NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPCの定格電圧は 265V)
 NJW / NAW / BLW 「UL と CSA のセット指定」となります。
 NJC / NR 「UL と CSA のセット指定」又は「TÜV 指定」となります。
 NRW 「UL と CSA のセット指定」又は「UL と CSA と TÜV のセット指定」となります。
 NET / NEW 全品が UL・CSA、TÜV 認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」
 メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのものもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。
 どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

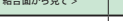
NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (150以下) / NLCC

索引(コンタクト数別)

はんだタイプの電線導体断面積は、下記の値以下となります。但し、海外規格品はP 270の値の電線をご使用下さい。

31

[] : 金めっきコンタクト

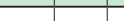
シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 ＜ピン(オス) コンタクト 結合面から見て＞	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具						
28	NJC		—	はんだ	ねじ	—	—	許容電流 3 本 = 6 A [28 本 = 3 A]	500	3 本 = 0.75 28 本 = 0.3	φ 13.6 ～ φ 16.5	—						
	NJW		●		ワンタッチ						φ 9.0 ～ φ 18.0							
	NRW																	

32

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
60	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 3本 = 15 A 29本 = 5 A (300 V)	1,800 (正芯) 1,500 (逆芯)	3本 = 3.5 29本 = 2	φ 29.0 ~ φ 33.0	—
	NWPC		●								φ 21.0 ~ φ 38.0	

37

[] : 金めっきコンタクト

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 ＜ピン(オス) コンタクト 結合面から見て＞	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具						
28	NJC		—	はんだ	ねじ	—	—	許容電流 [3 A]	500	0.3	φ 13.6 ～ φ 16.5	—						
	NJW		●		ワンタッチ						φ 9.0 ～ φ 18.0							
	NRW																	

40

シェル サイズ	シリーズ 名称	コンタクト配列 <ピン(オス) コンタクト 結合面から見て>	防水	結線 方式	ロック 方式	電安法 適合品 (注-1)	海外規格 (注-2)	定 格 (限界操作電圧)	耐電圧 (V r.m.s.)	電線導体 断面積 (mm ²)	使用ケーブル外径 (mm)	工具
60 (正芯)	NCS		—	はんだ	ねじ	—	—	250 V 5 A (300 V)	1,800	2	φ 29.0 ~ φ 33.0	—
	NWPC		●				CSA NRTL/C				φ 21.0 ~ φ 38.0	

NWPCの海外規格取得品の定格電圧は、265 Vとなります。

注-1 海外規格指定の場合、適合品ではなくなります。電気用品安全法適合品(PS)についてはP 267
 注-2 別途指定となります。海外規格についてはP 268 ~ P 271
 NCS / NWPC / NAW 「CSA NRTL/C」となります。(NCS / NWPCの定格電圧は265V)
 NJW / NAW / BLW 「ULとCSAのセット指定」となります。
 NJC / NR 「ULとCSAのセット指定」又は「TÜV指定」となります。
 NRW 「ULとCSAのセット指定」又は「ULとCSAとTÜVのセット指定」となります。
 NET / NEW 全品がUL・CSA、TÜV認定品です。品名での規格の指定は不要です。

「定格電圧」「限界操作電圧」

メーカーごとの性能のばらつきをなくす為、電気用品安全法の技術基準や規格等によって定められた値を「定格電圧」といい、当社製品そのもののもつ性能値を表したものが「限界操作電圧」です。
 どちらも連続して使用可能な電圧値であり、当社では交流・直流とも同じ値としています。

RoHS 指令対応品種は、EU-RoHS への対応を確認したものであり、中国版 RoHS 指令には対応していません。

NCS / NJC / NR / NET / 25AA / NWPC / EUMW / NJW / ENJW / ENRW / NAW / NRW / NEW / BLW / MW / PLW / NT / NHVC (江戸イ 50 以下) / NLCC