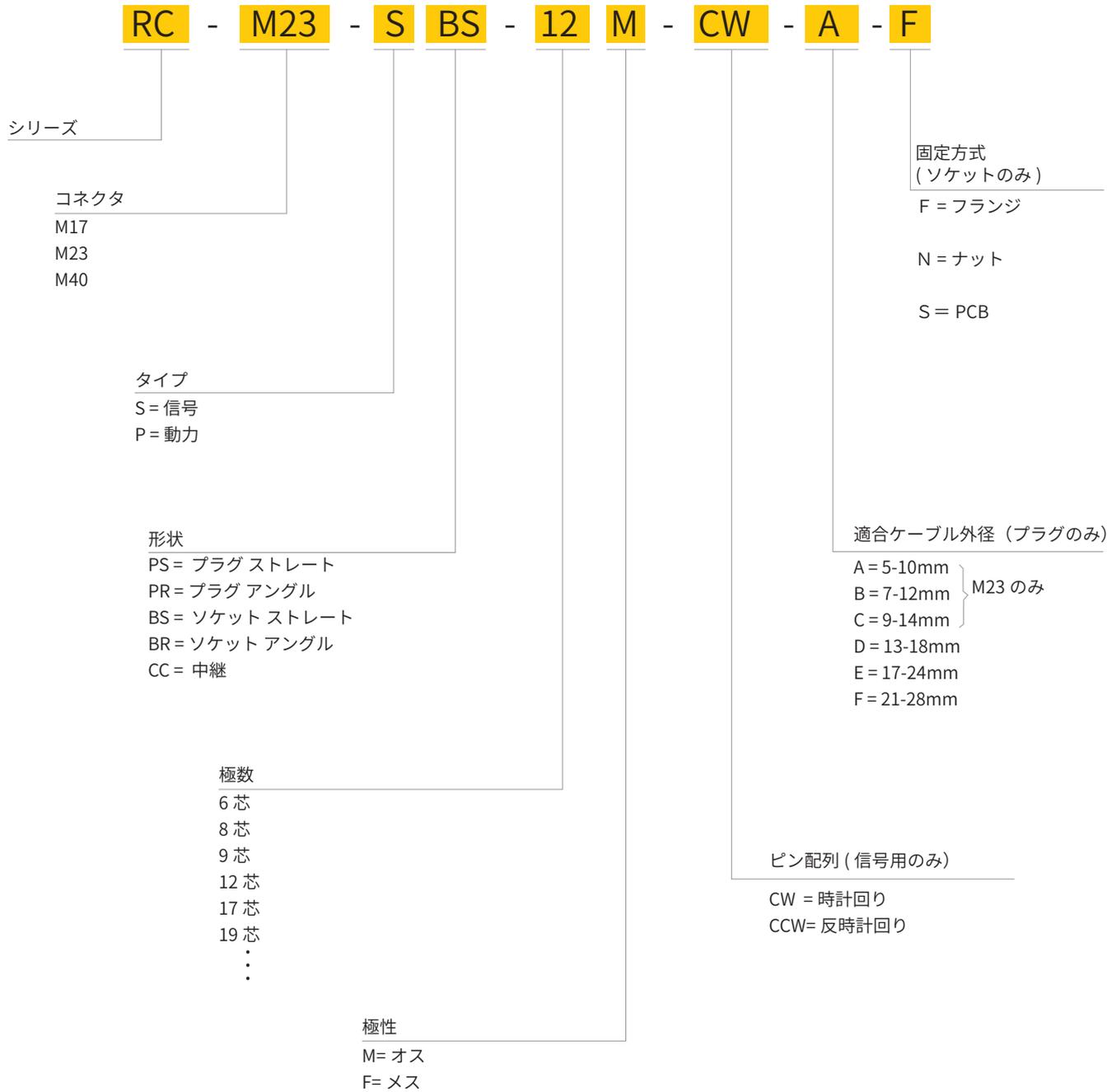


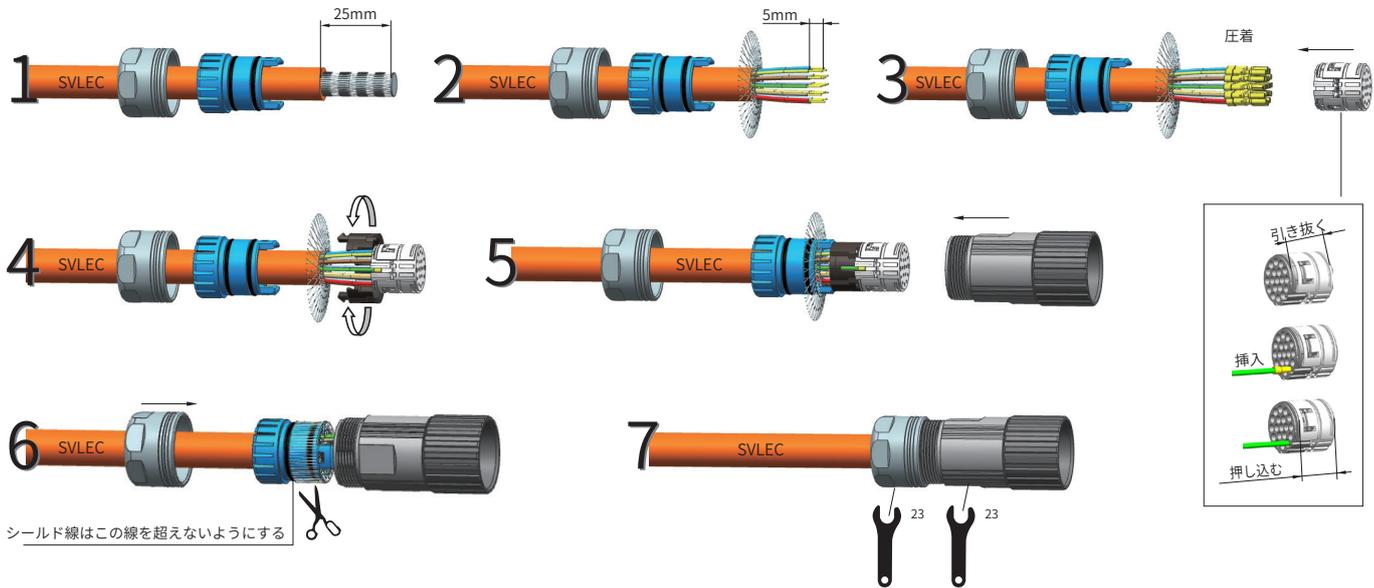
# 型番

## M コネクタ型番

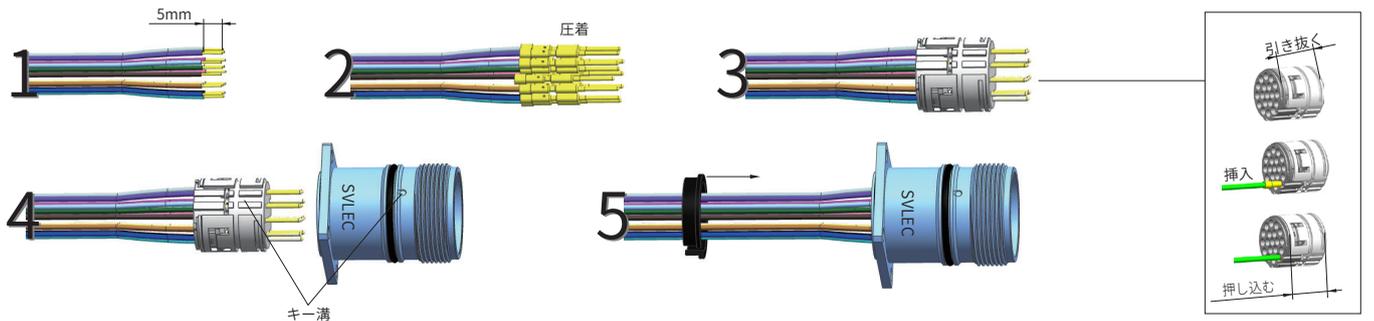


# M23 コネクタ

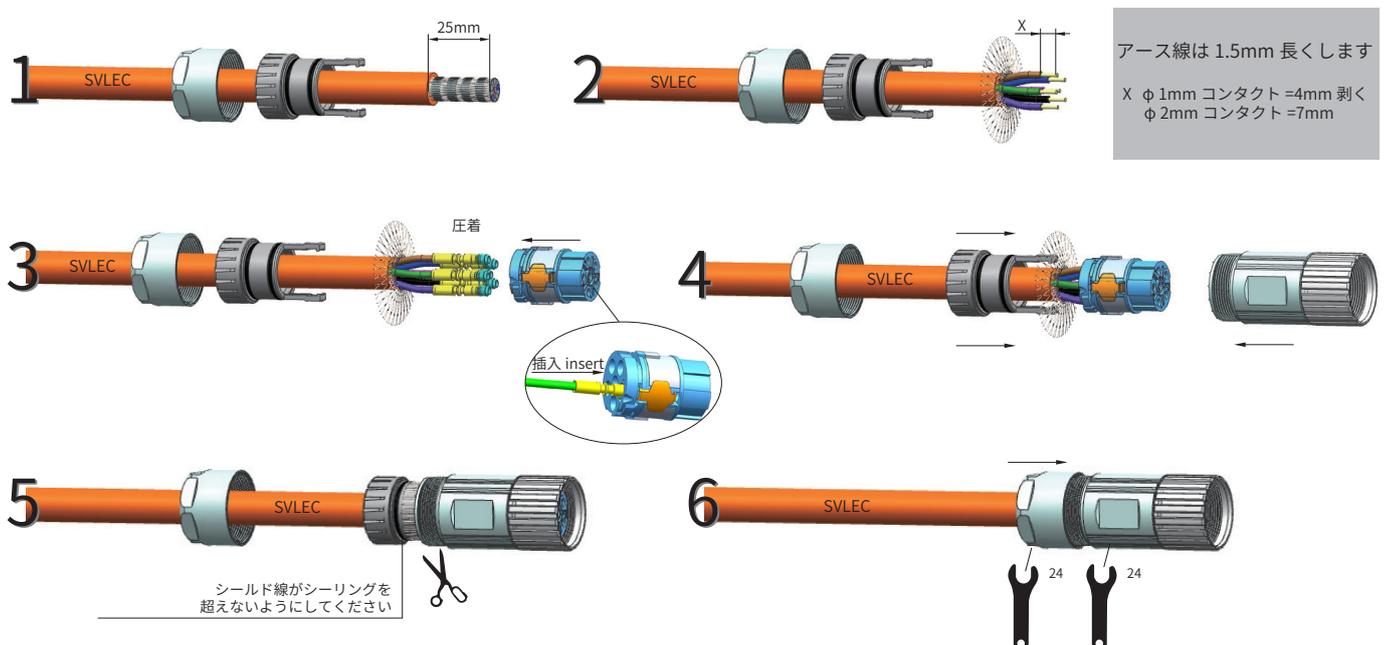
## M23 信号コネクタ結線手順



## M23 信号フランジ取付コネクタ結線手順



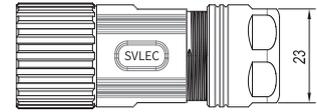
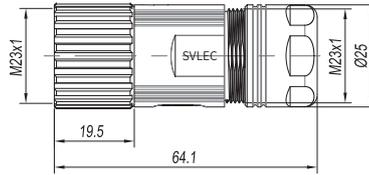
## M23 動力コネクタ結線手順



# M23 コネクタ

M23 コネクタ (9,12,17,16+3) 芯

- メス
- ストレート

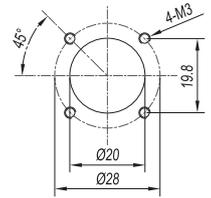
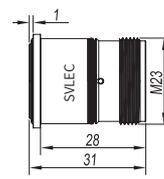
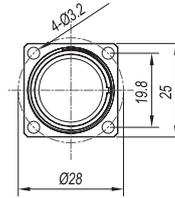


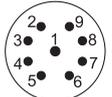
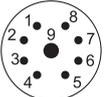
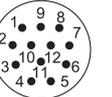
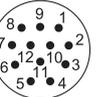
1	ネジ式	923091	923092	923093	923094	923121	923122																			
		RC-M23-SPS-9F-CCW	RC-M23-SPS-9F-CW	RC-M23-SPS-(8+1)F-CCW	RC-M23-SPS-(8+1)F-CW	RC-M23-SPS-12F-CCW	RC-M23-SPS-12F-CW																			
	クイックロック式	923091Q	923092Q	923093Q	923094Q	923121Q	923122Q																			
	極数	9xØ1mm 9 芯	9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	12xØ1mm 12 芯	12xØ1mm 12 芯																			
	ピン配置	 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り																			
	定格電圧	160 V AC/DC																								
	定格電流	8A			8A / 20A		8A																			
	ネジ式	923171	923172	923191	923192																					
		RC-M23-SPS-17F-CCW	RC-M23-SPS-17F-CW	RC-M23-SPS-19F-CCW	RC-M23-SPS-19F-CW																					
	クイックロック式	923171Q	923172Q	923191Q	923192Q																					
	極数	17xØ1mm 17 芯	17xØ1mm 17 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯																					
	ピン配置	 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り																					
2	仕様	定格電圧			125 V AC/DC																					
		定格電流			8A																					
		適合ケーブル外径			7-14mm																					
		保護等級			IP67																					
		温度範囲			-20...+105° C																					
		テスト電圧 (コンタクト間)			2500V																					
		材質			亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ																					
		インサート材質			PA66/PBT, UL 94/V0																					
	メスコンタクト				<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">メス Ø1mm</td> <td>0.03~0.34mm<sup>2</sup></td> <td>916201</td> </tr> <tr> <td>0.14~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916221</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>916231</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">メス Ø1.5mm</td> <td>0.24~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>936201</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>936221</td> </tr> <tr> <td>メス Ø2mm</td> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>956221</td> </tr> </tbody> </table>				タイプ	適合導体断面積	型式	メス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916201	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916221	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916231	メス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936201	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936221	メス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956221
タイプ	適合導体断面積	型式																								
メス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916201																								
	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916221																								
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916231																								
メス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936201																								
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936221																								
メス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956221																								
	備考																									

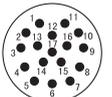
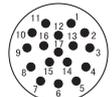
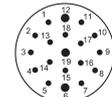
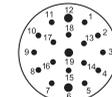
# M23 コネクタ

M23 コネクタ (9,12,17,16+3) 芯

- オス
- フランジ取付



1	ネジ式	No.	923393	923395	923394	923397	923321	923322
			RC-M23-SBS-9M-CCW-F	RC-M23-SBS-(8+1)M-CCW-F	RC-M23-SBS-9M-CW-F	RC-M23-SBS-(8+1)M-CW-F	RC-M23-SBS-12M-CCW-F	RC-M23-SBS-12M-CW-F
	極数		9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	12xØ1mm 12 芯	12xØ1mm 12 芯
	ピン配置		 反時計回り	 反時計回り	 時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り
	定格電圧	160 V AC/DC						
	定格電流	8A			8A / 20A		8A	

ネジ式	No.	923371	923372	923391	923392
		RC-M23-SBS-17M-CCW-F	RC-M23-SBS-17M-CW-F	RC-M23-SBS-19M-CCW-F	RC-M23-SBS-19M-CW-F
	極数	17xØ1mm 17 芯	17xØ1mm 17 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯
	ピン配置	 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り

2	仕様		
	定格電圧	125 V AC/DC	63 V AC/DC
	定格電流	8A	8A / 10A
	保護等級	IP67	
	温度範囲	-20...+105° C	
	テスト電圧 (コンタクト間)	2500V	
	材質	亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ	
	インサート材質	PA66/PBT, UL 94/V0	

オスコンタクト



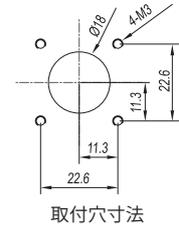
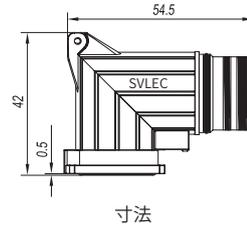
タイプ	適合導体断面積	型式
オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101
	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131
オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121
オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121

備考

# M23 コネクタ

M23 コネクタ (9,12,17,16+3) 芯

- オス
- 9 フランジ取付

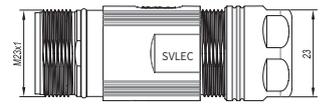
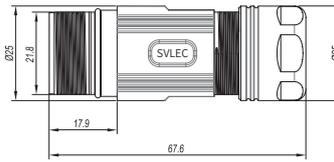


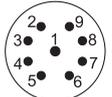
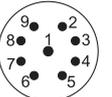
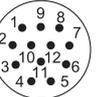
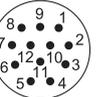
1 ネジ式		No.	923491	923495	923492	923497	923421	923422																		
			RC-M23-SBR-9M-CCW-F	RC-M23-SBR-(8+1)M-CCW-F	RC-M23-SBR-9M-CW-F	RC-M23-SBR-(8+1)M-CW-F	RC-M23-SBR-12M-CCW-F	RC-M23-SBR-12M-CW-F																		
極数			9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	12xØ1mm 12 芯	12xØ1mm 12 芯																		
ピン配置			 反時計回り	 反時計回り	 時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り																		
定格電圧			160 V AC/DC																							
定格電流			8A		8A / 20A		8A																			
ネジ式		No.	923471	923472	923493	923494																				
			RC-M23-SBR-17M-CCW-F	RC-M23-SBR-17M-CW-F	RC-M23-SBR-19M-CCW-F	RC-M23-SBR-19M-CW-F																				
極数			17xØ1mm 17 芯	17xØ1mm 17 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯																				
ピン配置			 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り																				
2 仕様																										
定格電圧		125 V AC/DC			63 V AC/DC																					
定格電流		8A			8A / 10A																					
保護等級		IP67																								
温度範囲		-20...+105° C																								
テスト電圧 (コンタクト間)		2500V																								
材質		亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ																								
インサート材質		PA66/PBT, UL 94/V0																								
オスコンタクト		<table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">オス Ø1mm</td> <td>0.03~0.34mm<sup>2</sup></td> <td>916101</td> </tr> <tr> <td>0.14~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916121</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>916131</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オス Ø1.5mm</td> <td>0.24~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>936101</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>936121</td> </tr> <tr> <td>オス Ø2mm</td> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>956121</td> </tr> </tbody> </table>							タイプ	適合導体断面積	型式	オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131	オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121	オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121
タイプ	適合導体断面積	型式																								
オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101																								
	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121																								
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131																								
オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101																								
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121																								
オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121																								
備考																										

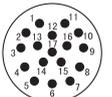
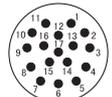
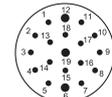
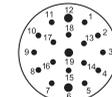
# M23 コネクタ

M23 コネクタ (9,12,17,16+3) 芯

- オス
- オス中継コネクタ



1	ネジ式	No.	923591	923595	923592	923597	923521	923522
			RC-M23-SCC-9M-CCW	RC-M23-SCC-(8+1)M-CCW	RC-M23-SCC-9M-CW	RC-M23-SCC-(8+1)M-CW	RC-M23-SCC-12M-CCW	RC-M23-SCC-12M-CW
	極数		9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	12xØ1mm 12 芯	12xØ1mm 12 芯
	ピン配置		 反時計回り	 反時計回り	 時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り
	定格電圧	160 V AC/DC						
	定格電流	8A			8A / 20A		8A	

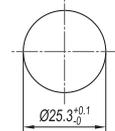
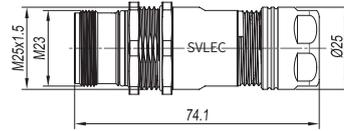
ネジ式	No.	923571	923572	923593	923594
		RC-M23-SCC-17M-CCW	RC-M23-SCC-17M-CW	RC-M23-SCC-19M-CCW	RC-M23-SCC-19M-CW
	極数	17xØ1mm 17 芯	17xØ1mm 17 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯
	ピン配置	 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り

2	仕様																					
	定格電圧	125 V AC/DC		63 V AC/DC																		
	定格電流	8A		8A / 10A																		
	適合ケーブル外径	7-14mm																				
	保護等級	IP67																				
	温度範囲	-20...+105° C																				
	テスト電圧 (コンタクト間)	2500V																				
	材質	亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ																				
	インサート材質	PA66/PBT, UL 94/V0																				
	オスコンタクト		<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">オス Ø1mm</td> <td>0.03~0.34mm<sup>2</sup></td> <td>916101</td> </tr> <tr> <td>0.14~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916121</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>916131</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オス Ø1.5mm</td> <td>0.24~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>936101</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>936121</td> </tr> <tr> <td>オス Ø2mm</td> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>956121</td> </tr> </tbody> </table>	タイプ	適合導体断面積	型式	オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131	オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121	オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121	
タイプ	適合導体断面積	型式																				
オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101																				
	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121																				
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131																				
オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101																				
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121																				
オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121																				
	備考																					

# M23 コネクタ

M23 コネクタ (9,12,17,16+3) 芯

- オス
- オス固定中継コネクタ



1	ネジ式	923981	923983	923985	923987	923281	923283
		RC-M23-SPF-9M-CCW	RC-M23-SPF-(8+1)M-CCW	RC-M23-SPF-9M-CW	RC-M23-SPF-(8+1)M-CW	RC-M23-SPF-12M-CCW	RC-M23-SPF-12M-CW
極数		9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	9xØ1mm 9 芯	8x1mm+1x2mm 9 芯	12xØ1mm 12 芯	12xØ1mm 12 芯
ピン配置		 反時計回り	 反時計回り	 時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り
定格電圧		160 V AC/DC					
定格電流		8A		8A / 20A		8A	

	ネジ式	923781	923783	923923	923925
		RC-M23-SPF-17M-CCW	RC-M23-SPF-17M-CW	RC-M23-SPF-19M-CCW	RC-M23-SPF-19M-CW
極数		17xØ1mm 17 芯	17xØ1mm 17 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯	16xØ1mm+3xØ1.5mm 19 芯
ピン配置		 反時計回り	 時計回り	 反時計回り	 時計回り

2	仕様																					
定格電圧	125 V AC/DC	63 V AC/DC																				
定格電流	8A	8A / 10A																				
適合ケーブル外径	7-14mm																					
保護等級	IP67-																					
温度範囲	20...+105° C																					
テスト電圧 (コンタクト間)	2500V																					
材質	亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ																					
インサート材質	PA66/PBT, UL 94/V0																					
オスコンタクト		<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">オス Ø1mm</td> <td>0.03~0.34mm<sup>2</sup></td> <td>916101</td> </tr> <tr> <td>0.14~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916121</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>916131</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オス Ø1.5mm</td> <td>0.24~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>936101</td> </tr> <tr> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>936121</td> </tr> <tr> <td>オス Ø2mm</td> <td>0.5~1.50mm<sup>2</sup></td> <td>956121</td> </tr> </tbody> </table>	タイプ	適合導体断面積	型式	オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131	オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121	オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121		
タイプ	適合導体断面積	型式																				
オス Ø1mm	0.03~0.34mm <sup>2</sup>	916101																				
	0.14~1.00mm <sup>2</sup>	916121																				
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	916131																				
オス Ø1.5mm	0.24~1.00mm <sup>2</sup>	936101																				
	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	936121																				
オス Ø2mm	0.5~1.50mm <sup>2</sup>	956121																				

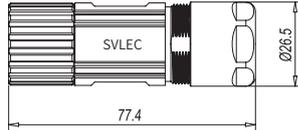
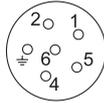
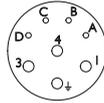
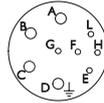
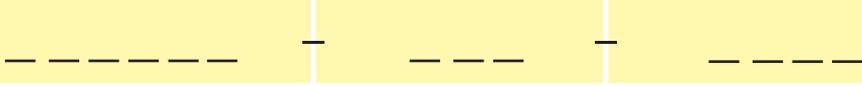
備考

# M23 コネクタ

- 6 芯
- 3+PE+4 芯
- 3+PE+5 芯

メス  
ストレート



1	ネジ式	923601	923801	923901												
		RC-M23-PPS-6F	RC-M23-PPS-8F	RC-M23-PPS-9F												
	クイックロック式	923601Q	923801Q	923901Q												
	極数	6 芯 (6xØ2)	8 芯 (4xØ2+4xØ1)	9 芯 (4xØ2+5xØ1)												
寸法																
適合ケーブル外径		7-17mm														
ピン配置																
2	仕様															
	定格電圧	630 V AC/DC	630 V (AC/DC) / 250 V (AC/DC)													
	定格電流	28A	28A / 10A													
	保護等級	IP67														
	温度範囲	-20...+130° C														
	テスト電圧 (コンタクト間)	4000V	4000V / 2500V													
	材質	亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ														
	インサート材質	PA66/PBT, UL 94/V0														
	メスコンタクト	 Ø1mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>メス Ø1mm</td> <td>0.25~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916431</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">メス Ø2mm</td> <td>1.00~2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926201</td> </tr> <tr> <td>2.50~4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926221</td> </tr> </tbody> </table>	タイプ	適合導体断面積	型式	メス Ø1mm	0.25~1.00mm <sup>2</sup>	916431	メス Ø2mm	1.00~2.50mm <sup>2</sup>	926201	2.50~4.00mm <sup>2</sup>	926221		
	タイプ	適合導体断面積	型式													
メス Ø1mm	0.25~1.00mm <sup>2</sup>	916431														
メス Ø2mm	1.00~2.50mm <sup>2</sup>	926201														
	2.50~4.00mm <sup>2</sup>	926221														
型式																
		<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> 型式														
備考																

# M23 コネクタ

M23 丸型コネクタ

オス  
アングル  
フランジ取付



オス  
アングル  
フランジ取付



- 6 芯
- 3+PE+4 芯
- 3+PE+5 芯

1	ネジ式	923621	923821	923921	923641	923841	923941											
		RC-M23-PBS-6M-F	RC-M23-PBS-8M-F	RC-M23-PBS-9M-F	RC-M23-PBR-6M-F	RC-M23-PBR-8M-F	RC-M23-PBR-9M-F											
	極数	6 芯 (6xØ2)	8 芯 (4xØ2+4xØ1)	9 芯 (4xØ2+5xØ1)	6 芯 (6xØ2)	8 芯 (4xØ2+4xØ1)	9 芯 (4xØ2+5xØ1)											
	寸法																	
	取付穴寸法																	
	ピン配置																	
2	仕様	6p(6xØ2)		8p(4xØ2+4xØ1)		9p(4xØ2+5xØ1)												
	定格電圧	630 V AC/DC		630 V (AC/DC) / 250 V (AC/DC)		630 V (AC/DC) / 250 V (AC/DC)												
	定格電流	30A		30A / 10A		30A / 10A												
	保護等級	IP67																
	温度範囲	-20...+130° C																
	テスト電圧 (コンタクト間)	6000V		6000V / 2500V		6000V / 2500V												
	材質	亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ																
	インサート材質	PA66/PBT, UL 94/V0																
	オスコンタクト	<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>オス Ø1mm</td> <td>0.25~1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916331</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オス Ø2mm</td> <td>1.00~2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926101</td> </tr> <tr> <td>2.50~4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926121</td> </tr> </tbody> </table>						タイプ	適合導体断面積	型式	オス Ø1mm	0.25~1.00mm <sup>2</sup>	916331	オス Ø2mm	1.00~2.50mm <sup>2</sup>	926101	2.50~4.00mm <sup>2</sup>	926121
タイプ	適合導体断面積	型式																
オス Ø1mm	0.25~1.00mm <sup>2</sup>	916331																
オス Ø2mm	1.00~2.50mm <sup>2</sup>	926101																
	2.50~4.00mm <sup>2</sup>	926121																
	型式																	
		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> 型式         </div>																
	備考																	

# M23 コネクタ

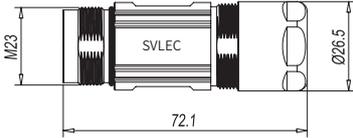
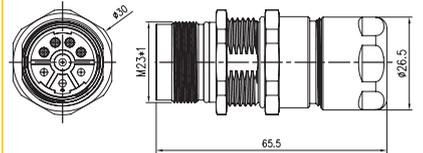
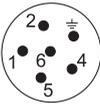
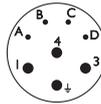
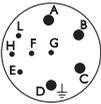
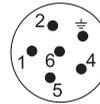
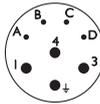
- 6 芯
- 3+PE+4 芯
- 3+PE+5 芯

オス  
オス中継コネクタ



オス  
固定中継



1	ネジ式	923661	923881	923991	923688	923888											
		RC-M23-PCC-6M-B	RC-M23-PCC-8M-B	RC-M23-PCC-9M-B	RC-M23-PPF-6M	RC-M23-PPF-8M											
	極数	6 芯 (6xØ2)	8 芯 (4xØ2+4xØ1)	9 芯 (4xØ2+5xØ1)	6 芯	8 芯											
	寸法																
	適合ケーブル外径	7-17mm															
	ピン配置																
2	仕様																
	定格電圧	630 V AC/DC	630 V (AC/DC) / 250 V (AC/DC)		630 V (AC/DC)												
	定格電流	28A	28A / 10A		30A												
	保護等級	IP67-20...+130° C															
	温度範囲																
	テスト電圧 (コンタクト間)	4000V	4000V / 2500V		2500 V												
	材質	亜鉛合金ダイキャスト、真鍮、ニッケルメッキ															
	インサート材質	PA66/PBT, UL 94/V0															
	オスコンタクト	 Ø1mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>オス Ø1mm</td> <td>0.25-1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916331</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オス Ø2mm</td> <td>1.00-2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926101</td> </tr> <tr> <td>2.50-4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926121</td> </tr> </tbody> </table>		タイプ	適合導体断面積	型式	オス Ø1mm	0.25-1.00mm <sup>2</sup>	916331	オス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926101	2.50-4.00mm <sup>2</sup>	926121		
	タイプ	適合導体断面積	型式														
オス Ø1mm	0.25-1.00mm <sup>2</sup>	916331															
オス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926101															
	2.50-4.00mm <sup>2</sup>	926121															
型式	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border-bottom: 1px dashed black; width: 100px; height: 10px;"></div> <div style="border-bottom: 1px dashed black; width: 100px; height: 10px;"></div> <div style="border-bottom: 1px dashed black; width: 100px; height: 10px;"></div> </div>																
	1 型式																
備考																	

# M23 コネクタ

複合型メス  
ストレート

- 4+4+3+PE 芯
- 4+4+4+PE 芯



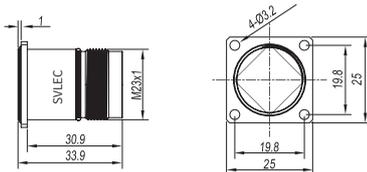
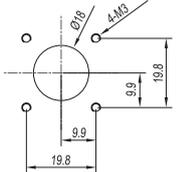
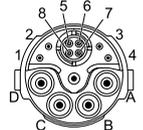
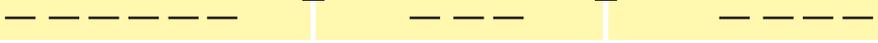
<b>1</b> ネジ式		<b>923111</b>	<b>923112</b>																														
極数	11 芯 (4xØ0.6+4xØ1+3xØ2)		12 芯 (4xØ0.6+4xØ1+4xØ2)																														
寸法																																	
ピン配置																																	
<b>2</b> 仕様																																	
用途	動力	信号	イーサネット																														
コンタクト直径	2 mm	1 mm	2 mm																														
適合導体断面積	0.75-4 mm <sup>2</sup>	0.14-1 mm <sup>2</sup>	0.08-0.34 mm <sup>2</sup>																														
定格電流	28 A	8 A	2 A																														
定格電圧	630 V	300 V	60 V																														
テスト電圧	4000 V	2500 V	500 V																														
絶縁抵抗	> 10 <sup>13</sup> mΩ	> 10 <sup>10</sup> mΩ	> 10 <sup>6</sup> mΩ																														
接触抵抗	< 3 mΩ	< 3 mΩ	< 3 mΩ																														
オスコンタクト	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">                       Ø0.6mm                 </td> <td style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> <tr> <td>メス Ø0.6mm</td> <td>0.08-0.34mm<sup>2</sup></td> <td>906431</td> </tr> <tr> <td>メス Ø1mm</td> <td>0.25-1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916431</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">メス Ø2mm</td> <td>1.00-2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926201</td> </tr> <tr> <td>2.50-4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926221</td> </tr> </table> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">型式</td> <td colspan="3" style="text-align: center;"> </td> </tr> <tr style="background-color: #ffffcc;"> <td colspan="4" style="text-align: center;"><b>1</b> 型式</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">備考</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>			 Ø0.6mm	<table border="1"> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> <tr> <td>メス Ø0.6mm</td> <td>0.08-0.34mm<sup>2</sup></td> <td>906431</td> </tr> <tr> <td>メス Ø1mm</td> <td>0.25-1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916431</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">メス Ø2mm</td> <td>1.00-2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926201</td> </tr> <tr> <td>2.50-4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926221</td> </tr> </table>	タイプ	適合導体断面積	型式	メス Ø0.6mm	0.08-0.34mm <sup>2</sup>	906431	メス Ø1mm	0.25-1.00mm <sup>2</sup>	916431	メス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926201	2.50-4.00mm <sup>2</sup>	926221			型式				<b>1</b> 型式				備考			
 Ø0.6mm	<table border="1"> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> <tr> <td>メス Ø0.6mm</td> <td>0.08-0.34mm<sup>2</sup></td> <td>906431</td> </tr> <tr> <td>メス Ø1mm</td> <td>0.25-1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916431</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">メス Ø2mm</td> <td>1.00-2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926201</td> </tr> <tr> <td>2.50-4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926221</td> </tr> </table>	タイプ	適合導体断面積	型式	メス Ø0.6mm	0.08-0.34mm <sup>2</sup>	906431	メス Ø1mm	0.25-1.00mm <sup>2</sup>	916431	メス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926201	2.50-4.00mm <sup>2</sup>		926221																	
タイプ	適合導体断面積	型式																															
メス Ø0.6mm	0.08-0.34mm <sup>2</sup>	906431																															
メス Ø1mm	0.25-1.00mm <sup>2</sup>	916431																															
メス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926201																															
	2.50-4.00mm <sup>2</sup>	926221																															
型式																																	
<b>1</b> 型式																																	
備考																																	

# M23 コネクタ

複合型オス 0°  
フランジ取付

- 4+4+4+PE 芯
- 8+4+PE 芯



1	ネジ式	No. 923211	923212															
	極数	11 芯 (4xØ0.6+4xØ1+3xØ2)		12 芯 (4xØ0.6+4xØ1+4xØ2)														
	寸法			 取付穴寸法														
	ピン配置																	
2	仕様																	
	用途	高負載	信号	イーサネット														
	コンタクト直径 AWG	2 mm	1 mm	2 mm														
	適合導体断面積	0.75-4 mm <sup>2</sup>	0.14-1 mm <sup>2</sup>	0.08-0.3 mm <sup>2</sup>														
	定格電流	28 A	8 A	2 A														
	定格電圧	630 V	300 V	60 V														
	テスト電圧	4000 V	2500 V	500 V														
	絶縁抵抗	> 10 <sup>13</sup> m Ω	> 10 <sup>10</sup> m Ω	> 10 <sup>6</sup> m Ω														
	接触抵抗	< 3 m Ω	< 3 m Ω	< 3 m Ω														
	オスコンタクト	 Ø0.6mm  Ø1mm  Ø2mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>タイプ</th> <th>適合導体断面積</th> <th>型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>オス Ø0.6mm</td> <td>0.08-0.34mm<sup>2</sup></td> <td>906331</td> </tr> <tr> <td>オス Ø1mm</td> <td>2.50-1.00mm<sup>2</sup></td> <td>916331</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オス Ø2mm</td> <td>1.00-2.50mm<sup>2</sup></td> <td>926101</td> </tr> <tr> <td>2.50-4.00mm<sup>2</sup></td> <td>926121</td> </tr> </tbody> </table>	タイプ	適合導体断面積	型式	オス Ø0.6mm	0.08-0.34mm <sup>2</sup>	906331	オス Ø1mm	2.50-1.00mm <sup>2</sup>	916331	オス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926101	2.50-4.00mm <sup>2</sup>	926121	
タイプ	適合導体断面積	型式																
オス Ø0.6mm	0.08-0.34mm <sup>2</sup>	906331																
オス Ø1mm	2.50-1.00mm <sup>2</sup>	916331																
オス Ø2mm	1.00-2.50mm <sup>2</sup>	926101																
	2.50-4.00mm <sup>2</sup>	926121																
型式																		
	1 型式																	
備考																		

# M23 コネクタ

オス  
ストレート



メス  
ストレート



1 ネジ式  
極数

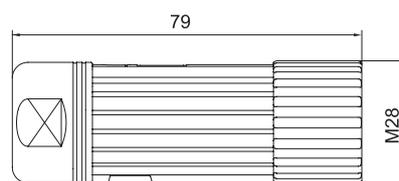
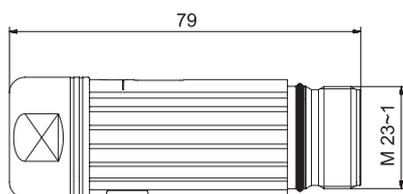
No. 923201

1 芯

923301

1 芯

寸法



オス  
フランジ取付



オス  
フランジ取付



ネジ式  
極数

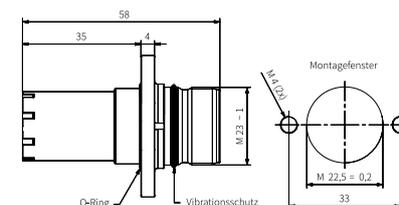
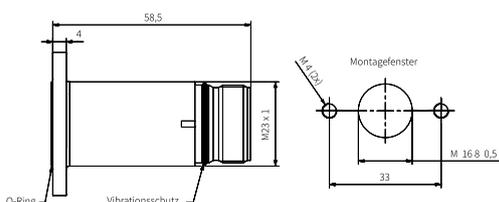
No. 923202

1 芯

923203

1 芯

寸法



適合ケーブル外径

10-50 mm

## 2 仕様

定格電圧	630 V AC/DC
定格電流	80 A (10mm <sup>2</sup> ) / 100 A (16mm <sup>2</sup> ) / 130 A (25mm <sup>2</sup> ) / 160 A (35mm <sup>2</sup> ) / 200 A (50mm <sup>2</sup> )
保護等級	IP67
温度範囲	-20...+130° C
テスト電圧 (コンタクト間)	8000 V
接触抵抗	< 110 μΩ
勘合回数	> 50

オスコンタクト

タイプ	適合ケーブル外径	型式
 オス Ø8mm	10.00 mm <sup>2</sup>	986310
	16.00 mm <sup>2</sup>	986316
	25.00 mm <sup>2</sup>	986325
	35.00 mm <sup>2</sup>	986335
	50.00 mm <sup>2</sup>	986350

タイプ	適合ケーブル外径	型式
 メス Ø8mm	10.00 mm <sup>2</sup>	986410
	16.00 mm <sup>2</sup>	986416
	25.00 mm <sup>2</sup>	986425
	35.00 mm <sup>2</sup>	986435
	50.00 mm <sup>2</sup>	986450

備考