

# 製品仕様一覧表

シリーズ	シェルサイズ(mm) (最大外形)	極数	防水	電流容量	耐電圧	接触抵抗	絶縁抵抗	着脱耐久性	使用温度範囲	ロック方式	型式	備考	掲載ページ		
60	φ6.4 (φ10.5)	6, 8, 10, 12	-	1A	6, 8P/AC500V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 60FC-□P	L型タイプ	7・8		
					10, 12P/AC300V/min						オスプラグ 60MC-□P				
81	φ7.2 (φ10.0)	2, 3, 4	-	5A	AC1000V/min	30mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 81FC-□P			逆芯タイプ	9・10
					メスレセプタクル 81FR-□P										
オスプラグ 81MC-□P															
102	φ9.1 (φ13.7)	6, 8, 12	-	1A	6, 8P/AC500V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 102FC-□P	逆芯タイプ	11・12		
					12P/AC300V/min						オスプラグ 102MC-□P				
メスレセプタクル 102FR-□P															
81WP	φ7.2 (φ13.3)	2, 3, 4	IP67	5A	AC1000V/min	30mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 81FCW-□P	逆芯タイプ	13・14		
					オスプラグ 81MCW-□P										
メスレセプタクル 81FRW-□P															
102WP	φ9.1 (φ13.7)	6, 8, 12	IP67	1A	6, 8P/AC500V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 102FCW-□P	逆芯タイプ	15・16		
					12P/AC300V/min						オスプラグ 102MCW-□P				
メスレセプタクル 102MRW-□P															
202WP	φ5.7 (φ8.5)	3, 4, 5	IP67	3A	AC500V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	簡易ロック	メスプラグ 202FCW-□P	L型タイプ	17・18		
											オスプラグ 202MCW-□P				
											メスレセプタクル 202FRW-□P				
	オスレセプタクル 202MRW-□P														
	メタルオスレセプタクル 202MRW-□PM														
	L型メスプラグ 202FCW-□PL														
φ5.7 (φ10.0)	ネジロック	メスプラグ 202FCW-□PS													
		オスプラグ 202MCW-□PS													
		メタルオスレセプタクル 202MRW-□PSM													
213WP	φ7.3 (φ12.5)	6, 8, 10, 12	IP67	1A	6, 8P/AC500V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 213FCW-□P		19・20		
					10, 12P/AC300V/min						オスプラグ 213MCW-□P				
オスレセプタクル 213MRW-□P															
220WP	φ7.3 (φ12.4)	16	IP67	1A	AC300V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ワンタッチロック	メスプラグ 220FCW-□P		21・22		
					オスプラグ 220MCW-□P										
オスレセプタクル 220MRW-□P															
246WP	φ5.7 (φ10.5)	4, 5	IP67	3A	AC500V/min	15mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	簡易ロック	メスプラグ 246FCW-□P	L型タイプ	23・24		
											オスプラグ 246MCW-□P				
											メスレセプタクル 246FRW-□P				
	オスレセプタクル 246MRW-□P														
	L型メスプラグ 246FCW-□PL														
	L型オスプラグ 246MCW-□PL														
φ5.7 (φ12.6)	ネジロック	メスプラグ 246FCW-□PS													
		オスレセプタクル 246MRW-□PS													
		メタルオスレセプタクル 246MRW-□PSM													
272WP	φ7.0 (φ15.0)	8, 12	IP67	1A	AC500V/min	15mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	バヨネットロック	メスプラグ 272FCW-□P		25・26		
					オスプラグ 272MCW-□P										
オスレセプタクル 272MRW-□PF/B															
367WP	φ6.3 (φ12.0)	6, 12	IP67	1A	AC500V/min	15mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	簡易ロック	オスプラグ 367MCW-□P		27・28		
					メスプラグ 367FCW-□P										
メスレセプタクル 367FRW-□P															
371WP	φ7.3 (φ14.0)	16	IP67	1A	AC500V/min	10mΩ以下	100MΩ以上 (DC500V)	2000回	-25~80℃	ネジロック	メスプラグ 371FCW-□PS		29・30		
					オスプラグ 371MCW-□PS										
オスレセプタクル 371MRW-□PS															

## ■ 防水性能説明

# IP67

● 外郭による、危険な個所への接近、外来固形物の侵入、水の侵入に対する保護の等級及びそれらの付加的事項などをコード化して表すシステム。

● 耐じん型 (器具に対する保護)  
塵埃の侵入がないこと。  
針金 (人に対する保護)  
φ1.0mmの接近度検査用プローブが侵入しないこと。または、適正空間距離が確保されていること。

● 一時的な水没 (器具に対する保護)  
コネクタの最下端が水面から1mにおいて、30分放置しても水の侵入がないこと。

## ■ 型式名表示の説明

