

## カップラー(急速流体継手)

標準カップラー: "PH/SH"カップラーは汎用普及型で一般に互換性があります

### 210Kカップラー



プラグ(オス)



ソケット(メス)



ピン付き(ソケット)

材質: スチール、表面: クロメートメッキ、適用温度:  $-30^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ニューマシ	PH250-04	1/4	20.5	210		SH250-04	1/4	20.5	210		
	PH350-06	3/8	20.5	210		SH350-06	3/8	20.5	210		
	PH450-08	1/2	20.5	210		SH450-08	1/2	20.5	210		
	PH650-12	3/4	20.5	210		SH650-12	3/4	20.5	210		
	PH800-16	1	20.5	210		SH800-16	1	20.5	210		
互換製品の例						互換製品の例					
ヨコハマ	Y160M-04S	1/4	20.5	210		Y160F-04S	1/4	20.5	210		
	Y160M-06S	3/8	20.5	210		Y160F-06S	3/8	20.5	210		
	Y160M-08S	1/2	20.5	210		Y160F-08S	1/2	20.5	210		
	Y160M-12S	3/4	20.5	210		Y160F-12S	3/4	20.5	210		
	Y160M-16S	1	20.5	210		Y160F-16S	1	20.5	210		
ニューマシ	プラグは標準に同じ										
						SH250-04P	1/4	20.5	210		ピン付き
						SH350-06P	3/8	20.5	210		ピン付き
						SH450-08P	1/2	20.5	210		ピン付き
						SH650-12P	3/4	20.5	210		ピン付き
					SH800-16P	1	20.5	210		ピン付き	

210Kカップラー このBSカップラーは下表のプラグ、ソケットの組合せで**単独使用**となります



プラグ



ソケット

材質: スチール、表面: クロメートメッキ、適用温度:  $-30^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ブリヂストン	32EA02C	1/8	20.5	210		31EA02C	1/8	20.5	210		
	32EA04C	1/4	20.5	210		31EA04C	1/4	20.5	210		
	32EA06C	3/8	20.5	210		31EA06C	3/8	20.5	210		
	32EA08C	1/2	20.5	210		31EA08C	1/2	20.5	210		
	32EA12C	3/4	20.5	210		31EA12C	3/4	20.5	210		
	32EA16C	1	20.5	210		31EA16C	1	20.5	210		

### カップラー(急速流体継手)

350Kカップラー : (ニット互換品)



プラグ(オス)



ソケット(メス)

材質: スチール、表面: クロメートメッキ、適用温度: -30°C ~ +100°C

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ニュー マ シ ン	N350-3P	3/8	34.5	350		N350-3S	3/8	34.5	350		
	N350-4P	1/2	34.5	350		N350-4S	1/2	34.5	350		
	N350-6P	3/4	34.5	350		N350-6S	3/4	34.5	350		
	N350-8P	1	34.5	350		N350-8S	1	34.5	350		
互換製品の例						互換製品の例					
ニ ット	350-3P	3/8	34.5	350		350-3S	3/8	34.5	350		
	350-4P	1/2	34.5	350		350-4S	1/2	34.5	350		
	350-6P	3/4	34.5	350		350-6S	3/4	34.5	350		
	350-8P	1	34.5	350		350-8S	1	34.5	350		

280Kカップラー : BS280Kカップラーは高圧27.5MPa用に適合し単独に使用します



材質: スチール、表面: クロメートメッキ、適用温度: -30°C ~ +100°C

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ブ リ チ ス ト ン	32AA04C	1/4	27.5	280		31AA04C	1/4	27.5	280		
	32AA06C	3/8	27.5	280		31AA06C	3/8	27.5	280		
	32AA08C	1/2	27.5	280		31AA08C	1/2	27.5	280		
	32AA12C	3/4	27.5	280		31AA12C	3/4	27.5	280		
	32AA16C	1	27.5	280		31AA16C	1	27.5	280		

210K ピン付きBSカップラー BSオリジナル独自サイズのピン付きカップラー



材質: スチール、表面: クロメートメッキ、適用温度: -30°C ~ +100°C

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ブ リ チ ス ト ン	32EA04C	1/4	20.5	210		31EA04XXS	1/4	20.5	210		ピン付き
	32EA06C	3/8	20.5	210		31EA06XXS	3/8	20.5	210		ピン付き
	32EA08C	1/2	20.5	210		31EA08XXS	1/2	20.5	210		ピン付き
	32EA12C	3/4	20.5	210		31EA12XXS	3/4	20.5	210		ピン付き
	32EA16C	1	20.5	210		31EA16XXS	1	20.5	210		ピン付き

真鍮カップラー 水用 バルブレス型

NPFタイプ



NSFタイプ



NPMタイプ



NSMタイプ



材質:真鍮、適用温度:−30°C~+100°C

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ニュー マシ ン	2NPF	1/4	5	50		2NSF	1/4	5	50		Rcメスネジ
	3NPF	3/8	5	50		3NSF	3/8	5	50		Rcメスネジ
	4NPF	1/2	5	50		4NSF	1/2	5	50		Rcメスネジ
	6NPF	3/4	3	30		6NSF	3/4	3	30		Rcメスネジ
	8NPF	1	3	30		8NSF	1	3	30		Rcメスネジ
	4NPM	1/2	5	50		4NSM	1/2	5	50		Rオスネジ
互換製品の例						互換製品の例					
ニ ット	2TPF	1/4	5	50		2TSF	1/4	5	50		
	3TPF	3/8	5	50		3TSF	3/8	5	50		
	4TPF	1/2	5	50		4TSF	1/2	5	50		
	6TPF	3/4	3	30		6TSF	3/4	3	30		
	8TPF	1	3	30		8TSF	1	3	30		
	4TPM	1/2	5	50		4TSM	1/2	5	50		

ステンレス 水用カップラー

メネジ



メネジ



材質:ステンレス、適用温度:−30°C~+100°C

メーカー	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	名称	サイズ	最高使用圧力		単価	備考
			MPa	kgf/cm <sup>2</sup>				MPa	kgf/cm <sup>2</sup>		
ニュー マシ ン	SUS2NPF	1/4	5	50		SUS2NSF	1/4	5	50		Rcメスネジ
	SUS3NPF	3/8	5	50		SUS3NSF	3/8	5	50		Rcメスネジ
ニ ット	SUS2TPF	1/4	5	50		SUS2TSF	1/4	5	50		Rcメスネジ
	SUS3TPF	3/8	5	50		SUS3TSF	3/8	5	50		Rcメスネジ