

性能証明書

名 称	記 号	適合金属製可とう電線管
ストレートカップリング (水抜き用)	K S D	ビニル被覆可とう管用

項 目	内 容	合 否					
構 造	ビニル被覆可とう管を接続するストレートカップリングは本体、キャップ、リングからなり、リングに可とう管を接続するらせん状の凸部を設けている事。	[合]					
	ビニル被覆可とう管用のストレートカップリングは、キャップの中に中パッキンを有していること。	[合]					
	ストレートカップリングは管止めを設けてあること。	[合]					
性能	鍍 金	電気亜鉛めっき後、光沢クロメート処理仕上げ。	[合]				
	耐衝撃性	耐衝撃性試験において、割れ及び通常の使用に支障を来す様な変形がない事。	[合]				
	引張強度	500N の引張荷重を管軸の方向に 2 分間加えたとき接続部が離れぬ事。	[合]				
	ボンディング	電気抵抗値が 0.05Ω 以下であること。	[合]				
	水 抜	水抜きの穴を 2 箇所有していること。	[合]				
材 料	主材料は J I S C 5301 (亜鉛合金ダイカスト) に規定する 2 種のもの (ZDC2) とし、電気亜鉛めっき後クロメート処理仕上げされたものとする。					[合]	
	亜鉛合金ダイカスト 2 種 (ZDC2)	化学成分 (%)					
		A l	C u	M g	F e		Z n
		3.5~4.3	0.25 以下	0.020 ~0.06	0.10 以下		残部
		化学成分 (%)					
		P b	C d	S n			
0.005 以下	0.004 以下	0.003 以下					

摘 要	試 験	承 認	
	H.Yoshida	Y.Kawase	

吉 田 商 事 株 式 会 社