

御検討用

仕様書番号 線 - KHD - 7500号

令和 5 年 10 月 1 日

品名 通信機器用ビニル電線

KV 0.3mm²

納入仕様書



株式会社 KHD

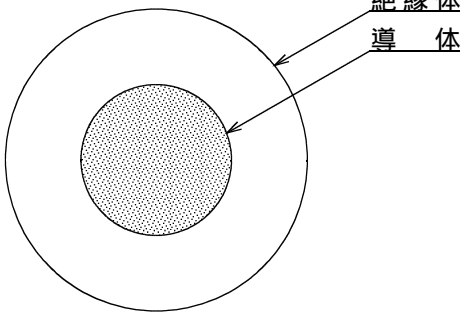
〒573-1007

大阪府枚方市招提田近2-9

Tel 072-856-3861

Fax 072-868-6661

確認	担当

品名	通信機器用ビニル電線(非鉛)			記号	KV	サイズ	0.3mm ² (12/0.18mm)
構造図						定格電圧：300V 最高許容温度：60	
						準拠規格 JCS 3368:2003 「電子・通信機器用電線」	
標識	KV 0.3 KHD LFV						
	構造	材質	加工方法	特記事項	特性		特性値
导体	構成 12/0.18mm	電気用軟銅線 (JIS C 3102)	集合より		导体抵抗		61.1 /km以下 (20)
	外径 0.7mm				耐電圧	水中	1000 Vに1分間耐えること
						スパーク	3000 Vに0.15秒以上耐えること
					絶縁抵抗	常温	5 M km以上 (20)
絶縁体	厚さ 0.4mm	塩化ビニル混合物 (非鉛PVC)	被覆		加熱	引張強さ	加熱前の値の85 %以上
	標準外径 1.5mm					伸び	加熱前の値の80 %以上
					巻付加熱	表面にひび、割れを生じないこと	
					難燃	60秒以内に自然に消えること	
備考							
用途：電子・通信機器の内部配線 絶縁体色：黒、白、赤、緑、黄、茶、青、灰、橙、空、桃、紫 (一部の色については、受注生産となる場合があります。) 2018年の製造品からRoHS 2指令(電気電子機器に含まれる特定有害物質の使用制限に関する指令)に対応しています。							