

日期/Date		Filing Clerk		1							
技术参数: - 产品系列: 7/8 - 插针数: 3、4、5 - 额定电流(40℃): 10A、8A、8A - 额定电压: 300V - 额定脉冲电压: 2500V - 污染等级: 3 - 接触电阻: ≤3mΩ - 绝缘电阻: ≥100MΩ - 锁紧方式: 螺纹7/8'-16UN锁紧 - 连接方式: 导线 - 线规: 最大1.5mm ² (AWG16) - 绝缘材料组别: III - 防护等级: IP67 - 插拔次数: ≥100 - 温度范围: -25℃ ... +85℃ - 外壳材料: 铜合金镀镍 - 插体材料: TPU - 插针材料: 铜合金 - 插针电镀材料: 金 Technical specification: - Series: 7/8 - Number of contacts: 3、4、5 - Rated current (40℃): 10A、8A、8A - Rated voltage: 300V - Rated impulse voltage: 2500V - Pollution degree: 3 - Contact resistance: ≤3mΩ - Insulation resistance: ≥100MΩ - Connector locking system: screw 7/8'-16UN - Terminal: wire - wire gauge: MAX1.5mm ² (AWG16) - Material group: III - Degree of protection: IP67 - Mating cycles: ≥100 - Temperature range: -25℃ ... +85℃ - Material of housing: Copper alloy nickel plated - Material of insert: TPU - Material of contact: copper alloy - Contact plating: Au		2		3		4		5		6	
		针位图 Contact arrangements		3-Pole		4-Pole		5-Pole		面板安装尺寸 Panel Cut-out	
接线图 Circuit diagram											
		1 绿/黄 green/yellow 2 棕色brown 3 蓝色blue		1 黑色black 2 蓝色blue 3 棕色brown 4 白色white		1 黑色black 2 蓝色blue 3 绿/黄 green/yellow 4 棕色brown 5 白色white		比例/scale 1:1		比例/scale 1:1	
		24.1		24.1		24.1					
		L		L		L					
		23.8		23.8		23.8					
		29		29		29					
		SW27		SW27		SW27					
		安装面板厚度:3.5±0.5		安装面板厚度:3.5±0.5		安装面板厚度:3.5±0.5					
		Plate thickness:3.5±0.5		Plate thickness:3.5±0.5		Plate thickness:3.5±0.5					
		带线长度L=0.2m, 如需其它长度在型号后+“-1.0”、“-2.0”		带线长度L=0.2m, 如需其它长度在型号后+“-1.0”、“-2.0”		带线长度L=0.2m, 如需其它长度在型号后+“-1.0”、“-2.0”					
		Cable length L=0.2m, For other lengths please add “-1.0”、“-2.0”after the type		Cable length L=0.2m, For other lengths please add “-1.0”、“-2.0”after the type		Cable length L=0.2m, For other lengths please add “-1.0”、“-2.0”after the type					
		插针数 Contacts		产品料号 Cable outlet		型号 Part Code		重量 Weight			
		5		1680033024008		7/8-F05-BKR-7/8-W0.82		-			
		4		1680033024007		7/8-F04-BKR-7/8-0.82		-			
		3		1680033024006		7/8-F03-BKR-7/8-0.82		-			
		表面处理 Finish		-		图号 Drawing No.		-			
		材料 Material		-		产品代号 Part Code		-			
		比例 Scale		1:1		产品料号 Part No.		-			
		版本 REV.		V1.1		产品名称 Part Name		-			
		重量 Weight		-		All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		-			
		数量 Qty.		-		厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD		-			
		标记 Mark		处数 Number		变更描述/Description		姓名/Name		日期/Date	
		姓名/Name		日期/Date		姓名/Name		日期/Date			
		TC CHEN		25.12.2023		-		-			
		ZQ XU		25.12.2023		-		-			
		-		-		批准 Approved		HQ ZHANG		25.12.2023	
		绘图 Drawn		审核 Checked		工艺 Process		比例 Scale		版本 REV.	
		1		2		3		4		5	
		2		3		4		5		6	