



Pushing Performance
Since 1945

Han Q5/0-F-QL 2,5mm²



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 12 005 2733
规格	Han Q5/0-F-QL 2,5mm ²
浩亭电子目录	https://harting.com/09120052733

标识

类别	插芯
系列	Han [®] Q
标识	5/0

版本

接线方式	Han-Quick Lock [®] 接线
公母类型	母头
尺寸	3 A
针数	5
接地针	有
详细资料	蓝色滑片
详细资料	符合IEC 60228 Class 5 标准的多股线

技术参数

导体截面积	0.5 ... 2.5 mm ²
额定电流	16 A
额定电压相-地	230 V
额定电压相-相	400 V
额定脉冲电压	4 kV
污染等级	3
额定电压符合UL	600 V
额定电压符合CSA	600 V
绝缘阻抗	>10 ¹⁰ Ω



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

接触电阻	≤1 mΩ
剥线长度	10 mm
极限温度	-40 ... +125 °C
插拔次数	≥500

材料特性

材料(插芯)	聚碳酸酯 (PC)
颜色(插芯)	RAL 7032 (卵石灰)
材料 (插针)	铜合金
表面 (插针)	镀银
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
RoHS	符合豁免标准
RoHS 豁免	6(c) : 铜合金含铅量高达 4 %
ELV 状态	符合豁免标准
China RoHS	50
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	有
REACH SVHC 物质	铅
ECHA SCIP 编号	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅
铁路车辆防火	EN 45545-2 (2020-08)
包含危险等级的要求集	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

规格和认证

规格	IEC 60664-1 IEC 61984
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
认证	DNV GL

商业数据

包装尺寸	10
------	----



Pushing Performance
Since 1945

商业数据

净重	1.8 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140017238
eCl@ss	27440205 工业插头连接器接触部分
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522