



Pushing Performance
Since 1945

RJI RJ45 10G Cat.6, 8p jack IDC AWG28-24



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 45 545 1561
规格	RJI RJ45 10G Cat.6, 8p jack IDC AWG28-24
浩亨电子目录	https://harting.com/09455451561

标识

类别	连接器
系列	HARTING RJ Industrial®
原件	母头
规格	RJ45 HIFF版

版本

接线方式	绝缘置换连接绝缘位移终端
屏蔽	完全屏蔽360°屏蔽触点
针数	8

技术参数

导体截面积	0.08 ... 0.22 mm² 单芯/多芯
导体截面积	AWG 28 ... AWG 24
线芯外径	1.2 mm
额定电流	1.76 A
额定电压	50 V AC 60 V DC
传输特性	Cat. 6A EA 级，到 500 MHz
数据速率	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s 2.5 Gbit/s 5 Gbit/s 10 Gbit/s



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

极限温度	-40 ... +70 °C
插拔次数	≥750
防护等级符合 IEC 60529	IP20
电缆直径	5 ... 9 mm
抗震	10-500 Hz , 5 g , 0.35 mm , 2h/轴 5.72 m/s² 符合 IEC 61373 标准 , 类别 1 B 级
抗冲击	5 g / 30 ms , 每个轴冲击5 次 符合 IEC 61373 标准 , 类别 1 B 级

材料特性

材料(插芯)	聚碳酸酯 (PC)
颜色(插芯)	白 黄
材料 (上壳/底座)	压铸锌
表面 (上壳/底座)	镀镍
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-2
RoHS	符合
ELV 状态	符合
China RoHS	e
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	不包含
加州 65 号提案物质	不包含

规格和认证

UL / CSA	UL 1863 DUXR2.E470046 CSA-C22.2 No. 182.4, No. 233-09 DUXR8.E470046
认证	DNV GL

商业数据

包装尺寸	1
净重	0.002 g
原产国	拉脱维亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140061378
eCl@ss	27440205 工业插头连接器接触部分



Pushing Performance
Since 1945

商业数据

ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522