

# Especificações do Equipamento IR529UBWP-915D/K91

---

Aparelho emissor com receptor incorporado, digital, Cisco, de frequência 915Mhz, IR 529, WPAN IP67 alcance estendido, BBU avançado, fonte de alimentação PS, antena dual



| Produto            | Descrição do Produto                      |
|--------------------|---|
| IR529UBWP-915D/K91 | Aparelho emissor com receptor incorporado |

# **ESPECIFICAÇÕES DO PN: IR529UBWP-915D/K9**

## **ESPECIFICAÇÕES GERAIS**

- IEEE 802.15.4 g/e/v
- IETF 6LoWPAN
- Protocolo de roteamento IETF para redes de baixa potência e com perdas (RPL)
- Protocolo de aplicação restrita IETF (CoAP)

## **GERENCIAMENTO:**

- Modular QoS CLI (MQC) MIB
- ATM MIB (RFC 1695)
- Cisco ATM EXT MIB
- IF MIB
- SONET MIB (RFC 2558)
- Cisco IETF ATM2 PVCTRAP MIB
- MIB-II

## **ENERGIA:**

- Frequência: 23W (Max)
- Tensão: 85 – 264 VAC, 47 – 63 Hz

## **AMBIENTE:**

- Temperatura operacional: -40 a +70C

## **SEGURANÇA:**

- EUA: UL 60950-1
- Canadá: CAN/CSA C22.2 No. 60950-1
- Austrália/Nova Zelândia: AS/NZS 60950.1
- Resto do mundo: IEC 60950-1
- Certificado UL para UL/CSA 60950-1, 2ª Ed.
- Relatório do CB para IEC60950-1, 2ª Ed., abrangendo todas as diferenças de grupo e desvios nacionais

## **EMC:**

- 47 CFR, Part 15
- RSS-247
- EN61000-3-2 (Harmonics)
- EN61000-3-3 (Flicker)

- ICES-003 Class A
- EN55032 Class A
- CISPR32 Class A
- AS/NZS 3548 Class A
- VCCI V-3
- CNS 13438
- EN 300-386

**IMUNIDADE:**

- EN61000-6-2
- EN61000-3-3 (ESD)
- EN61000-4-2 (ESD)
- EN61000-4-3 (RF)
- EN61000-4-4 (EFT)
- EN61000-4-5 (SURGE)
- EN61000-4-6 (CRF)
- EN61000-4-11 (VDI)
- EN 55024, CISPR 24
- EN 55035, CISPR 35
- EN61000-6-1