



INKAT s.r.o.
Vyžlovská 3111 / 16
100 00 Praha 10
tel.: 274 773 917
fax.: 274 816 437
E-mail: inkat@inkat.cz

Optický přijímač LR 26A



Cenově efektivní optický přijímač
Automatická kontrola úrovně (ALC) pro konstantní výstupní úroveň
Všechny funkce jsou řízené mikroprocesorem
Veškeré nastavování lze provádět přes ovládací jednotku OK41/OK41A

Dopředný směr

| | |
|---|-----------------------------|
| Vlnová délka | 1290 – 1600 nm |
| Optický útlum odrazu | > 40 dB |
| Typ vlákna | single mode 9 / 125 μ m |
| Optický konektor | SC / APC |
| Výstupní impedance | 75 Ohm |
| Výstupní útlum odrazu | † 18 dB (-1.5 dB / oct.) |
| Šířka pásma | 47 – 862 MHz |
| Optická vstupní úroveň pro řízenou výstupní elektrickou úroveň | -7 ... + 0dBm |
| Řízená výstupní úroveň (ALC=zapnuto, OMI=5%) | 115 dB μ V |
| Výstupní úroveň pro (42 kanálů, CENELEC, rovný) CTB, CSO | 111 dB μ V > 60 dB |
| Výstupní úroveň pro (42 kanálů, CENELEC, 9 dB náklon) CTB, CSO | 115 dB μ V > 60 dB |
| Útlumový článek Nastavovací krok | 0 – 15 dB 0.5 dB |
| Náklonový článek Nastavovací krok | 0 – 15 dB 0.5 dB |
| Citlivost | † 5.5 pA / \sqrt Hz |
| Měřicí výstup | -20 dB |

Funkce prováděné nastavovací jednotkou

| | | |
|-----------|---|-----------------|
| Nastavení | útlum | 0 – 15 dB |
| | náklon | 0 – 15 dB |
| | AGC | zapnuto / ruční |
| | AGC offset | -3 ... +3 dB |
| Zobrazení | optická úroveň vstupního signálu nastavení útlumu nastavení náklonu stav AGC | |

Všeobecné

| | |
|------------------|-------------------|
| Napájení | 180 – 265 VAC |
| Spotřeba | <15 W |
| Konektory | PG11 |
| Ochranná třída | IP 24 |
| Pracovní teplota | -20 °C ... +50 °C |
| EMC | EN 50083-2 |

Rozměry

232 x 145 x 86 mm