

ZTE 033030100001 Φύλλο δεδομένων



Μονάδα πομποδέκτη ZTE 1GE Copper SFP ABCU-5710RZ-ZT1

033030100001

Οι ηλεκτρικοί πομποδέκτες 033030100001 της ZTE προσφέρουν απόδοση full-duplex 1000 Mbps μεταφέροντας δεδομένα μέσω θωρακισμένου και μη θωρακισμένου καλωδίου συνεστραμμένου ζεύγους κατηγορίας 5 με σήματα PAM 5 επιπέδων (Pulse Amplitude Modulation). Η μονάδα ZTE 033030100001 1000BASE-T λαμβάνει σήματα τόσο από το καλώδιο συνεστραμμένου ζεύγους κατηγορίας 5 όσο και από τη διεπαφή SerDes. Ο συνολικός αριθμός ακίδων μεταξύ του MAC και του PHY ελαχιστοποιείται και η λειτουργία Gigabit Ethernet επιτυγχάνεται με μέγιστη εξοικονόμηση χώρου.

Χαρακτηριστικά

- Συμβατό με RoHS-6 (βλ. Πίνακα 1)
- Σχεδιασμένο για βιομηχανικά στάνταρ, συμβατές με MSA θύρες Small Form Factor Pluggable (SFP)
- Συμβατό με IEEE 802.3:2000
- Προσαρμοσμένη υποδοχή RJ-45 με ενσωματωμένα μαγνητικά
- Μήκη συνδέσμου σε 1,25 Gbd: έως 100 m ανά IEEE802.3
- Χαμηλής ισχύος, υψηλής απόδοσης SerDes 1,25 Gbd ενσωματωμένα στη μονάδα
- Ενιαία λειτουργία τροφοδοσίας +3,3 V
- Αυτόματη διαπραγμάτευση ανά IEEE 802.3:2000 Clause 28 (Twisted Pair) και Clause 37 (1000BASE-X)
- Συμβατό τόσο με θωρακισμένο όσο και με μη θωρακισμένο καλώδιο συνεστραμμένου ζεύγους κατηγορίας 5

- Αξιολογήθηκε για εφαρμογές εμπορικής θερμοκρασίας (0° - 70° C)

Εφαρμογές

- Εναλλαγή σε εναλλαγή διεπαφής
- Εφαρμογές με μεταγωγή backplane
- Διεπαφή διακομιστή αρχείων

Προδιαγραφές

- Αριθμός ανταλλακτικού: 033030100001
- MPN: ABCU-5710RZ-ZT1
- Form Factor: SFP
- Μέγιστος ρυθμός δεδομένων: 1000 Mbps
- Μέγιστη απόσταση καλωδίου: 100μ
- Μέσα: Cat 5e/6/6a
- Σύνδεσμος: RJ-45
- Κατανάλωση ρεύματος: <1W
- DDM/DOM: Δεν υποστηρίζεται
- Εύρος εμπορικής θερμοκρασίας: 0 έως 70°C (32 έως 158°F)

[Αγοράστε τώρα](#)