



## Fuba PLM 500

Artikelnummer: 22530002

Unverbindliche Preisempfehlung: 44,90 €\*

Der Fuba PLM 500 ist ein PowerLAN-Adapter mit 500 Mbit/s Übertragungsrate und einer Übertragungslänge von bis zu 300 Metern. Die AES-Verschlüsselung lässt sich per Knopfdruck aktivieren. Der Dynamische Energiesparmodus kann bis zu 60 % Energieersparnis erzielen.

### Merkmale

- Powerline-Adapter Mini 500 MBit

### Technische Daten

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>EAN</b>                       | 4050414300025   |
| <b>Anschlüsse</b>                | 1 x RJ45-Anschluss  |
| <b>Transferrate LAN</b>          | 1000 Mbit/s   |
| <b>Powerline Geschwindigkeit</b> | 500 Mbit/s  |
| <b>Modulation</b>                | OFDM - 2880 Träger,<br>4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK                               |
| <b>Reichweite</b>                | 300 Meter   |
| <b>Verschlüsselung</b>           | 128Bit AES-Verschlüsselung über das Stromnetz (per einfachen Tastendruck aktivierbar) |
| <b>Übertragungsverfahren</b>     | Asynchron   |
| <b>Protokolle</b>                | CSMA/CA (Powerline)   |
| <b>Datenweg</b>                  | Ethernet Stromnetz  |
| <b>Tasten</b>                    | Verschlüsselungstaste   |
| <b>LED-Anzeige</b>               | Power, Ethernet (Link/Act), Powerline (Link/Act/Qualität)                             |
| <b>Spannungsversorgung</b>       | 230 V, 50/60 Hz   |
| <b>Leistungsaufnahme</b>         | 0,5 W im Standby, 5 W typisch, 6 W maximal  |
| <b>Farbe</b>                     | weiß  |
| <b>Betriebstemperatur</b>        | 0°C - +40°C   |
| <b>Lagertemperatur</b>           | -25°C - +70°C   |
| <b>Luftfeuchtigkeit</b>          | 10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)   |
| <b>Zubehör</b>                   | incl. 2m Cat.5e Netzwerkleitung   |
| <b>Maße B x H x T</b>            | ca. 82 x 65 x 28 mm   |
| <b>Gewicht</b>                   | 97g   |

\*inkl. 19% MwSt.  
Stand der Preise: 08.05.2026