

Set media converter gigabit ULTIMODE M-207G 1Gb/s (WDM, singlemode, 20 km)

I.D.: 71513147

Data publicarii 22.07.22 Coduri CPV 32420000-3

Pretul estimativ: 2.851,10 RON - 2.851,10 RON

Descriere: Convertorul media Ethernet ULTIMODE M-207G transformă semnalele electrice (date Ethernet) de la un cablu FTP/UTP, în semnal luminos modulat transmis prin fibră optică single-mode. Setul de convertoare ULTIMODE M-207G Vedere din față Vedere din lateral Elemente distinctive: 1 x port Ethernet 10/100/1000 Mbps (RJ-45) distanța maximă de transmisie de 20 km transmisie printr-o fibră optică single-mode (WDM) indicatorii LED arată starea de funcționare instalare ușoară (plug and play) setul conține 2 transceiver-e și 2 alimentatoare ULTIMODE M-207G este un convertor media fiabil, care permite transmisia de date Fast/Gigabit Ethernet prin fibră optică single-mode la o distanță de până la 20 km. Fiecare dintre cele două convertoare media are o mufă SC utilizată pentru a transmite (Tx) sau recepționa (Rx) semnal. Toate acestea sunt posibile datorită tehnologiei WDM - lumina laser de diferite lungimi de undă transmite semnale diferite pe o singură fibră optică, scăzând semnificativ costurile de instalare. Setul L11525 conține două transceiver-e și două surse de alimentare (5VDC/2A). Unul dintre dispozitive transmite semnal optic în a treia fereastră de transmisie (1550 nm), în timp ce al doilea utilizează fereastra a doua (1310 nm). Sensitivitatea receiver-ului și ieșirea transmițătorului sunt adaptate pentru a transmite informații până la 20 de km. Pentru distanțe mai scurte (până la 2 km) este necesară aplicarea unei atenuări suplimentare de 2dB pe ambele părți ale cablului optic. Acestea vo