

Aparat de sudat fibră optică Signal Fire AI-9 / powermetru + sursă laser încorporate-FIESC-SAP II

I.D.: 86997146

Data publicarii 15.09.23

Coduri CPV

42662000-4

Pretul estimativ: 4.692,56 RON - 4.692,56 RON

Descriere: Aparat de sudat fibră optică Signal Fire AI-9 / powermetru + sursă laser încorporate Semnal Fire AI-9 folosește tehnologia de aliniere a miezului (core alignment technology) (există opțiunea de aliniere a invelisului) care asigură atenuarea minimă a sudurilor. Capetele de fibră sunt poziționate de 6 motoare pas cu pas de la Siemens , ceea ce este o excepție absolută în această categorie de preț. Splicerul poate fi utilizat atât pentru sudura magistralelor de fibră optică, lungi de o sute de kilometri, cât și în sisteme FTTH care necesită conexiuni punct-la-punct, în rețele și sisteme de supraveghere video bazate pe fibre optice. Modelul AI-9 este echipat cu un procesor quad-core, oferind un timp de răspuns mic (splicerul este gata de funcționare în 3 secunde) și asigură operațiuni rapide de sudură a fibrei optice și încălzire a tuburilor termocontractabile. Splicerul este unul dintre cele mai rapide dispozitive de acest tip disponibile în prezent pe piață și cel mai rapid din clasa sa de preț. Ecranul de 5,1 inci cu rezoluție de 800x480 pixeli și luminozitatea reglabilă face utilizarea sa fie simplă și intuitivă, chiar și în condiții de iluminare dificile. Sistemul optic oferă factor de mărire de 300 , ceea ce face foarte ușor să observați operațiile de îmbinare și analiza vizuală a rezultatelor (în două planuri). Durata minimă de îmbinare este de 5 secunde , iar timpul de încălzire a manșonului (manșoane de 40 mm) este de numai 15 secunde .