

Link do produktu: <https://sklep.dielektro.pl/spawarka-swiatlowodowa-ai-5-signal-fire-p-69.html>

SPAWARKA ŚWIATŁOWODOWA AI-5 Signal Fire

| | |
|------------------|----------------------|
| Cena | 3 420,50 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | AI-5 |
| Kod EAN | 5902887094958 |

Opis produktu

Typ włókna światłowodowego: jednomodowe (SM) - G.652, G.657, wielomodowe (MM) - G.651, DS/NZDS ; Wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych (VFL): 650 nm ; Miernik mocy optycznej (OPM): Zakres pomiarowy : -50 ... +30 dBm ; Wyświetlacz: 5 " TFT LCD ; Dostęp do MENU: Bluetooth 4.2, aplikacja Signalfire2 ; Zasilanie: 13.5 V DC ;

Spawarka światłowodowa AI-5 dzięki szybkiemu przetwarzaniu obrazu oraz zaawansowanemu procesowi centrowania do rdzenia pozwala na automatyczne wykonanie spawu o doskonałych parametrach w czasie mniejszym niż 10 sekund

Uwaga! %s Domyślnie urządzenie skonfigurowane jest w trybie automatycznym W zdecydowanej większości sytuacji jakiegokolwiek korekty domyślnych ustawień nie są wymagane Nie jest również wymagana kalibracja - należy ją wykonać dopiero w razie problemów z uzyskaniem poprawnego spawu Dostępna w sklepie [Google Play](#) oraz [AppStore](#) aplikacja wymagana jest na przykład w przypadku chęci zmiany domyślnego programu spawania lub kalibracji ze względu na skrajnie zmieniające się warunki środowiskowe

Zmiana parametrów i konfiguracja spawarki odbywa się wyłącznie poprzez interfejs Bluetooth za pomocą dedykowanych aplikacji na Android / iPhone

| | |
|---|---|
| Sposób pozycjonowania włókien: | 4 Silniki |
| Pozycjonowanie włókna: | centrowanie do rdzenia, centrowanie do płaszczka |
| Czas spawania: | 8 s |
| Czas wygrzewania osłon spawów: | 15 s - możliwość własnych ustawień |
| Typ włókna światłowodowego: | jednomodowe (SM) - G.652, G.657, wielomodowe (MM) - G.651, DS/NZDS |
| Średnica płaszczka: | 80 ... 150 μm |
| Średnia tłumienność spawu: | 0.02 dB (SM) 0.01 dB (MM) 0.04 dB (DS/NZDS) |
| Tryb spawania: | automatyczny, półautomatyczny, manualny |
| Nóż do cięcia włókien: | Zewnętrzny (w komplecie), brak wbudowanego |
| Wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych (VFL): | Moc : 15 mW 650 nm |
| Miernik mocy optycznej (OPM): | tryb ciągły, tryb pulsacyjny 2 Hz Długość fali optycznej : 850 nm, 1300 nm, 1310 nm, 1490 nm, 1550 nm, 1625 nm, 980 nm, 1270 nm, 1577 nm, |

| | |
|------------------------------------|--|
| | 1650 nm |
| Powiększenie obrazu: | Zakres pomiarowy : -50 ... +30 dBm 320 x w osi X i Y - widok pojedynczy |
| Obsługiwane długości osłon spawów: | 160 x w osi X i Y - widok podwójny 40 mm, 60 mm |
| Test wytrzymałości mechanicznej: | 2 N |
| Wyświetlacz: | 5 " TFT LCD |
| Dostęp do MENU: | Bluetooth 4.2, aplikacja Signalfire2 |
| Wybrane cechy: | Szybkie uruchomienie spawarki : 1 s Obudowa : Wodoodporna, Pyłoszczelna, Oporna na upadek Wbudowany automatyczny nóż do cięcia włókien |
| Bateria: | pojemność : 5200 mAh ~ 160 cykli spawania |
| Zasilanie: | Typowy czas ładowania akumulatora ~ 3 h 13.5 V DC / 4.8 A (zasilacz w komplecie) |
| Warunki poprawnej pracy: | Temperatura : -15 °C ... +50 °C wilgotność względna : Prędkość wiatru : max. 15 m/s Wysokość : 0 ... 5000 m |
| Obsługiwane języki: | polski, angielski, arabski, chiński, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, włoski |
| Waga: | 1.83 kg - spawarka |
| Wymiary: | 3.5 kg - Torba + spawarka 193 x 140 x 120 mm - spawarka |
| Producent / Marka: | 345 x 215 x 200 mm - Torba Signal Fire |
| Gwarancja: | 3 lata |