



SPAWARKA ŚWIATŁOWODOWA AI-9

Cena brutto	4 328,25 zł
Cena netto	3 518,90 zł
Dostępność	Niedostępny - produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AI-9
Kod EAN	5902887054655
Producent	OEM

Opis produktu

Spawarka światłowodowa AI-9 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!

Typ włókna światłowodowego:	wielomodowe (MM) - G.651, jednomodowe (SM) - G.652 & G.657, jednomodowe (DS / NZDS) o niezerowej przesuniętej dyspersji (G.655)
Średnica płaszczka:	80 ... 150 μm
Średnica pokrycia pierwotnego:	0.1 ... 1 mm
Długość obranego włókna:	16 mm
Metoda centrowania:	centrowanie do rdzenia, centrowanie do płaszczka, manualnie
Wyświetlacz:	5.1 " ciekłokrystaliczny (LCD), 800 x 480 px Obraz: równoczesne wyświetlanie w dwóch płaszczyznach (X-Y)
Średnia tłumienność:	0.01 dB (MM) 0.025 dB (SM) 0.04 dB DS / NZDS
Średni czas spawania:	5 s
Średni czas wygrzewania:	15 s
Programy spawania:	(programy fabryczne) + (programy użytkownika)
Wewnętrzne podświetlenie:	✓
Wewnętrzne wygrzewanie:	✓
Ustawiane parametry spawów:	Test kąta czoła spawanych włókien odległość dosunięcia podczas spawania prąd przed-spawu czas przed-spawu prąd spawu czas spawu, itp
Pamięć spawów:	✓
Test wytrzymałości mechanicznej:	2 N

Podłączenie do komputera:	USB 2.0 - Możliwość ładowania smartfonów
Wybrane funkcje:	Wbudowany miernik mocy optycznej : • Długość fali optycznej : 850 nm, 1300 nm, 1310 nm, 1490 nm, 1550 nm, 1625 nm • Szeroki zakres pomiarowy : -70 dBm ... +6 dBm • Błąd pomiaru : dB , VLS (VFL) - wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych : • Długość fali optycznej : 650 nm • Moc na wyjściu optycznym : 15 mW • Tryby pracy : ciągły, pulsacyjny - 2 Hz
Zasilanie:	13.5 V DC / 4.8 A (zasilacz w komplecie)
Zasilanie bateryjne:	11 V DC Akumulator Li-Ion, 7800 mAh
Żywotność elektrod:	3000 spawów
Temperatura pracy:	-15 °C ... 50 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	
Waga:	2.16 kg
Wymiary:	200 x 143 x 122 mm
Gwarancja:	3 lata