

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut693d-tester-swiatlowodow-p-7760.html>

UT693D tester światłowodów

Cena	280,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT693D
Kod EAN	6935750569313
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT693D tester światłowodów

Multimetr optyczny UT693D jest przeznaczony do budowy i konserwacji tras kabli optycznych, do produkcji, montażu, eksploatacji i konserwacji systemów transmisji optycznej, do oceny sprzętu optycznego w technice optycznej, laboratoriach, zakładach produkcyjnych. Ręczny tester energii optycznej UT693D służy do pomiaru absolutnej energii optycznej lub względnej utraty energii optycznej na długości przewodu światłowodowego. Są zaprojektowane tak, aby wytrzymać upadek z 2 m i są odporne na kurz / wodę IP65 do użytku na zewnątrz. Dodatkowo posiada podświetlany wyświetlacz, automatyczne wyłączenie po 10 minutach bezczynności. W przeciwieństwie do podobnych testerów UT693D potrafi wykryć uszkodzenia światłowodów na odległość od 8 do 10 km.

miernik UT693D tester światłowodów miernik mocy optycznej wizualny lokalizator uszkodzeń

zestaw zawiera:

- profesjonalny tester elektrostatyczny: bezkontaktowy miernik jak
- pomiar mocy optycznej wiązki w długościach fal w zakresie od 800 do 1700 nm
- zakres pomiaru mocy: -70 do + 10dBm
- pomiar liniowy w mW i nieliniowy w dBm
- podświetlany wyświetlacz
- zasilanie bateryjne 3 x 1,5V
czas pracy powyżej 60 godzin
- - typ czujka: InGaAs
- pomiary na zadanych i skalibrowanych długościach fal: 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650 (nm)
- złącze wejściowe: złącze uniwersalne FC / SC / ST (w standardzie FC)
- błąd pomiaru: $\pm 5\%$
- rozdzielczość wyświetlacza: liniowa: 0,1%; logarytmiczny: 0,01 dBm
- pomiar deflokacji włókna sygnałem: 10mW (650 nm $\pm$ 10 nm)
- mierzalna długość światłowodu: około 8 ~ 10 km
- modulacja wiązki: impulsowa / ciągła bez modulacji
- złącze wyjściowe: FC / SC / ST
- automatyczne wyłączenie po: 10 min
- sygnalizacja niskiego poziomu baterii: przy 3,3V
- automatyczne wyłączenie: gdy napięcie spadnie do 3V
- waga: 300 g
- wymiary: 189 x 87 x 45 mm

specyfikacja UT693D		opis
miernik mocy optycznej	zakres długości fali	800nm~1700nm
	skalibrowana długość fali	850nm, 980nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm, 1650nm
	zakres pomiaru	UT693D: -70~10dBm
	niepewność	±5%
	rozdzielczość	liniowa: 0,1%
	wyświetlacza	logarytmiczna: 0,01dBm
	złącze	FC/SC/ST
	typ detektora	nGaAs
wizualny lokalizator uszkodzeń	długość fali	650nm±10nm
	moc	10 mW (mierzalna długość światłowodu: ok. 8 ~ 10 km)
	tryb	ciągły / impulsowy
	złącze	FC/SC/ST
pozostałe funkcje:		
Low battery indication	wskaźnik rozładowanych baterii zasilających	
Auto power off	automatyczny wyłącznik - funkcja oszczędzania baterii	
IP rating	Norma szczelności IP65	
Drop test	odporny na upadek z wysokości do 2 metrów	
ogólna charakterystyka:		
zasilanie	bateryjne 1,5V R03 x 3szt.	
wyświetlacz	Rozmiar: 63mm x 40mm	
kolor obudowy	czerwony z szarym	
waga	300g	
wymiary	189mm x 87mm x 45mm	
wyposażenie	baterie, pokrowiec (etui)	
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowana kolorową grafiką	

zestaw zawiera:

- miernik tester UT693D
- brezentowy pokrowiec (etui)
- 3 baterie 1,5V AA

gwarancja:

- 24 miesiące

zastosowania:

- budowa i konserwacja kabli
- komunikacja światłowodowa
- ocena sprzętu optycznego
- produkcja, instalacja, obsługa i konserwacja światłowodowych systemów transmisyjnych
- inżynieria optyczna, laboratorium, zakład produkcyjny lub konserwacja obiektu

multimetr optyczny UT693D galeria zdjęć



Technical indicators

Model	PM100
Power range	0 to 100 mW
Wavelength range	650 to 1550 nm
Accuracy	±1.5%
Resolution	0.01 mW
Display	1.5 inch LCD
Power source	9V battery
Operating temperature	-10 to 40 °C
Storage temperature	-20 to 60 °C
Humidity	≤90% RH
Weight	150g
Dimensions	110x60x25 mm



Key features

1	Large LCD display
2	Auto power off
3	Auto range
4	Auto hold
5	Auto zero
6	Auto shut down
7	Auto lock
8	Auto reset
9	Auto power on
10	Auto power off
11	Auto range
12	Auto hold
13	Auto zero
14	Auto shut down
15	Auto lock
16	Auto reset
17	Auto power on
18	Auto power off
19	Auto range
20	Auto hold
21	Auto zero
22	Auto shut down
23	Auto lock
24	Auto reset
25	Auto power on
26	Auto power off
27	Auto range
28	Auto hold
29	Auto zero
30	Auto shut down
31	Auto lock
32	Auto reset
33	Auto power on
34	Auto power off
35	Auto range
36	Auto hold
37	Auto zero
38	Auto shut down
39	Auto lock
40	Auto reset
41	Auto power on
42	Auto power off
43	Auto range
44	Auto hold
45	Auto zero
46	Auto shut down
47	Auto lock
48	Auto reset
49	Auto power on
50	Auto power off
51	Auto range
52	Auto hold
53	Auto zero
54	Auto shut down
55	Auto lock
56	Auto reset
57	Auto power on
58	Auto power off
59	Auto range
60	Auto hold
61	Auto zero
62	Auto shut down
63	Auto lock
64	Auto reset
65	Auto power on
66	Auto power off
67	Auto range
68	Auto hold
69	Auto zero
70	Auto shut down
71	Auto lock
72	Auto reset
73	Auto power on
74	Auto power off
75	Auto range
76	Auto hold
77	Auto zero
78	Auto shut down
79	Auto lock
80	Auto reset
81	Auto power on
82	Auto power off
83	Auto range
84	Auto hold
85	Auto zero
86	Auto shut down
87	Auto lock
88	Auto reset
89	Auto power on
90	Auto power off
91	Auto range
92	Auto hold
93	Auto zero
94	Auto shut down
95	Auto lock
96	Auto reset
97	Auto power on
98	Auto power off
99	Auto range
100	Auto hold



Technical indicators

Model	PM100
Power range	0 to 100 mW
Wavelength range	650 to 1550 nm
Accuracy	±1.5%
Resolution	0.01 mW
Display	1.5 inch LCD
Power source	9V battery
Operating temperature	-10 to 40 °C
Storage temperature	-20 to 60 °C
Humidity	≤90% RH
Weight	150g
Dimensions	110x60x25 mm



