TOUCH SCREEN PANEL TEST EQUIPMENT

CAPACITIVE TOUCH KEY TEST EQUIPMENT

K-9520CK

>>



FEATURES

Capacitive Touch Key Test Equipment, **K-9520CK** is designed to measure Base capacitance value and Touch signal delta value of capacitive keys.
K-9520CK can test up to 17keys in a once. All the test data is displayed through MIK21's unique GUI. User could convert test data to excel format.
K-9520CK is a best solution for your inspection of Capacitive Touch Key for mass production.

K-9520CK는 정전용량형 터치키 검사장비로서 주로 베이스 캡(base capacitance)과, 터치 시그날 델타(touch signal delta)를 검사합니다.
K-9520CK는 다양한 터치키 구성에 대응 가능하고 고객주문사양에 대해 최적화 가능하도록 설계되어 있기 때문에 맞춤형 장비로 공급 가능합니다. K-9520CK의 베이스 캡 및 터치 시그날 델타 값은 MIK21 전용 GUI에 디스플레이 가능하고 모든 데이터는 엑셀 형식으로 저장이 되기 때문에 사용자가 용이하게 검사데이터를 분석할 수 있습니다.
K-9520CK는 정전용량형 터치키 양산검사의 최적의 솔루션입니다.

SPECIFICATIONS

Contents	Specification
Max. Touch Keys	17Key
The number of operation Stage	1 Touch keys Array Per 1 Stage
Hitting Force Control	Air Flow Control Using Valve
Test Items	Base Capacitance, Touch Signal Delta
Tact Time	13Sec~18Sec
Interface	System to PC : RS-232C
PC S/W	PC GUI [Data save, Graph, Raw Data Save]
Touch Tip Material / Diameter	Metal Compound / 8Ø
FPCB Contact Method	Easy Contact Using POGO Pin Block
Safety	Two Hand Pushing Start Switch
Manual	Paper
Air Pressure	5Kgf/cm2
Machine Dimension [WXDXH, mm]	560 X 391 X 500
General Specification	Input Power : 220VAC, 1Ø / Gross Weight : Max. 40Kg / Power Consumption : Max. 500W

* All specifications are subject to change without any notice.

MIK21-카다로그최종-38.jpg