



OVLÁDACÍ PANELY NDT

OVLÁDACÍ PANEL NDT

Algra Ovládací panely NDT na zakázku

- Velmi vhodné pro kovové přední panely
- Nastavitelný tlak sepnutí
- Dobře ovladatelné
- Teplotně i mechanicky velmi odolné



POPIS PRODUKTU

Tento systém je především výhodný pro ovládací panely s kovovým povrchem o tloušťce větší jak 0,3 mm. Najdeme zde citlivá tlačítka, která reagují i na menší dotek - ideální pro neohebné kovové materiály jako je nerezová ocel nebo hliník.

Tato technologie využívá pro snímání stisku tenzometry a umožní aplikaci i u silnějších kovů. Mechanický tlak je detekován přes kovové plošky, které mohou mít od 0,3 mm až do 1,2 mm (dle použitého materiálu, který najdete v tabulce) a to bez jakéhokoliv negativního vlivu na jejich funkčnost.

Pro snížení výrobních nákladů jsou standardizované základní rozložení tlačítek. Mezi ně patří například řada **pěti tlačítek**. Samozřejmě jsme schopni nabídnout i vámi požadované formáty, kde se již cena určuje dle požadavků u vaší aplikace.

Výhody technologie:

- velmi dobře ovladatelný
- vysoká odolnost
- exkluzivní design finálního výrobku
- nastavitelná citlivost tlačítek
- velký teplotní pracovní rozsah
- klávesnice nereaguje na rozlité kapaliny a další nečistoty

Druh povrchového materiálu	Tloušťka povrchového materiálu [mm]	
	min.	max.
Polykarbonát / plexi	1	2
Hliník	0,3	1,2
Nerezavějící ocel	0,3	1
Sklo	0,5	1,0

Tento sortiment je vyráběn zakázkově dle požadavků zákazníka, proto je potřeba spolupráce při návrhu a vytvoření konkrétní nabídky.

Prosím v případě zájmu nás kontaktujte.

;

SPECIFIKACE

