

OMA 10S

- Ruční přepínač měřicích míst 4 x 10
- Velikost DIN 96 x 48 mm

Model OMA 10S je panelový ruční přepínač měřicích míst. Svými parametry, nízkým přechodovým odporem a vysokou odolností je přepínač určen pro nízkonapěťové aplikace (např. pro snímače Pt 100)

RUČNÍ PŘEPÍNAČ MĚŘICÍCH MÍST

OVLÁDÁNÍ

Přepínání měřicích míst se provádí otočným přepínačem na předním panelu.

TECHNICKÁ DATA

VSTUP

Počet poloh	4x 10 poloh Počet poloh je nastavitelný uvnitř přepínače (2...10x 4)
Max. zatížení	115 V / 500 mA
Max. přepínací proud	100 mA
Počáteční odpor kontaktu	< 50 mΩ
Materiál pevného kontaktu	Ag / Ni + Au
Materiál pohyblivého kontaktu	Ag + Be / Cu
Předpokládaná životnost	50 000 cyklů (při proudu ≤ 100 mA)
Izolační odpor	1000 MΩ, mezi kontakty a hřídeli
Přepínač splňuje požadavky	MIL-S-3786:

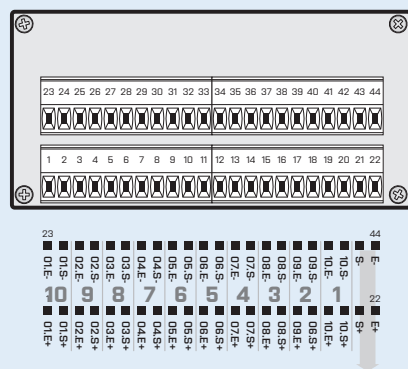
MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Materiál	Noryl, nehořlavý UL 94 V-1, černý
Rozměry	96 x 48 x 120 mm (š x v x h)
Otvor do panelu	90,5 x 45 mm (š x v)

PROVOZNÍ PODMÍNKY

Připojení	konektorová svorkovnice, průřez vodiče < 1,5 mm ²
Pracovní teplota	-20°... 60°C
Skladovací teplota	-20°... 85°C
Pracovní vlhkost	< 95 % r.v., nekondenzující
Krytí	IP40
EL. bezpečnost	ČSN EN 61010-1, A2
Izolační odolnost*	500 V

PŘIPOJENÍ



OBJEDNACÍ KÓD

OMA 10S