

Potenciometr WX110 / WX010, 3pin

Kódy produktů:

Kód produktu: AM3278

EAN13: -

HS kód: 85334090

Parametry produktu:

Tolerance: 5%

Počet pinů: 3-pin



Varianty produktu:

Odpor: 47 Ohm, 47R, 100 Ohm, 100R, 220 Ohm, 220R, 330 Ohm, 330R, 470 Ohm, 470R, 560 Ohm, 560R, 680 Ohm, 680R, 1 kOhm, 1K0, 2,2 kOhm, 2K2, 3,3 kOhm, 3K3, 4,7 kOhm, 4K7, 5,6 kOhm, 5K6, 6,8 kOhm, 6K8, 10 kOhm, 10K, 22 kOhm, 22K

Popis výrobku:

Drátový otočný potenciometr řady WX110 / WX010 je určen pro ruční nastavení odporu v elektrických a elektronických obvodech. Vhodný je pro aplikace, kde je požadováno jednoduché mechanické ovládání, stabilní konstrukce a možnost volby z více odporových variant. Provedení se 3 vývody umožňuje použití jako proměnný rezistor i jako dělič napětí.

Technické specifikace

- Modelová řada: WX110 / WX010
- Typ součástky: otočný potenciometr
- Počet vývodů: 3 piny
- Konstrukce: panelové kulaté provedení
- Tolerance: $\pm 5\%$
- Dostupné odporové varianty: 100 Ω , 220 Ω , 330 Ω , 470 Ω , 560 Ω , 680 Ω , 1 k Ω , 2,2 k Ω , 3,3 k Ω , 4,7 k Ω , 5,6 k Ω , 6,8 k Ω , 10 k Ω , 22 k Ω

Funkce a vlastnosti

- Mechanické otočné nastavení odporu pomocí hřídele
- Možnost použití jako proměnný rezistor nebo odporový dělič
- Drátová konstrukce vhodná pro obecné regulační a nastavovací aplikace
- Kovové pouzdro přispívá k mechanické odolnosti součástky
- Jednoduchá integrace do zařízení s panelovou montáží
- Široký výběr odporových hodnot pro různé typy obvodů

Ideální pro

- Servis a opravy elektronických zařízení
- Laboratorní přípravky a měřicí techniku
- Nastavovací a regulační obvody
- Průmyslové a hobby elektronické konstrukce
- Řízení úrovně signálu a ruční nastavování parametrů obvodu

Obsah balení

- 1 x otočný potenciometr WX110 / WX010 ve zvolené odporové variantě
- 1x upevňovací matice
- 1x podložka

Proč zvolit tento produkt

- Ověřený typ otočného potenciometru pro běžné technické použití
- Dostupnost více odporových variant v rámci jedné konstrukční řady
- 3pinové provedení pro univerzální zapojení
- Kompaktní kovová konstrukce vhodná pro panelovou montáž
- Vhodné řešení pro aplikace vyžadující ruční a plynulé nastavení odporu

Pokyny k instalaci a provozu

- Při výběru odporové hodnoty zohledněte požadavky konkrétní aplikace a způsob zapojení potenciometru
- Před montáží ověřte mechanickou kompatibilitu hřídele, upevnění a rozteče vývodů
- Při pájení doporučujeme omezit tepelné namáhání vývodů na nezbytné minimum
- Pro správnou funkci dbejte na odpovídající elektrické zatížení v souladu s parametry použité aplikace

Galerie:

