

Ramka panel włącznika 22x33mm plastik na śruby podwójna_68341

Ramka panel włącznika 22x33mm plastik na śruby X2

Ramka panel przełącznika hebelkowego 22x33mm X2 na śrubki plastikowa to element montażowy dedykowany do paneli sterowniczych maszyn rolniczych i ciągników. Umożliwia precyzyjne osadzenie dwóch przełączników hebelkowych o wymiarach 22x33mm. Wykonana z wytrzymałego tworzywa sztucznego odpornego na wibracje i temperaturę roboczą do 85°C.

Ramka do przełącznika hebelkowego 22x33mm X2 - Specyfikacja techniczna:

- **Wymiary zewnętrzne:** 98(szer)x53mm(wys)
- **Wymiar otworu przełącznika:** 22x33mm
- **Grubość ścianki:** 3,5mm
- **Rozstaw otworów śrubowych:** 78mm
- **Średnica otworów montażowych:** 4.5mm
- **Konstrukcja:** X2, płaska ramka.
- **Materiał:** poliamid PA6 lub ABS odporny na UV i oleje
- **Dedykowany do:** paneli sterowniczych ciągników, maszyn rolniczych i budowlanych.

Ramka panelowa do przełącznika 22x33mm X2- Zastosowanie:

- Montaż w panelach sterowniczych ciągników Ursus, Zetor i innych maszyn rolniczych.
- Stosowany w kabinach operatora do przełączników oświetlenia, sygnałów i wentylacji.
- Dedykowany do środowisk o zwiększonej wilgotności i zapyleniu w gospodarstwach rolnych.
- Kompatybilny z przełącznikami hebelkowymi 2- lub 3-pozycyjnymi o prądzie do 20A.
- Wymiana ramki w istniejących panelach podczas remontów elektryki maszynowej.

Ramka montażowa 22x33mm plastikowa X2 - Dodatkowe informacje:

- ☐ Precyzyjne wycięcie zapewnia stabilne osadzenie przełącznika bez luzów.
- ☐ Otwory na śrubki M3/M4 umożliwiają montaż do paneli o grubości 1-3mm.
- ☐ Tworzywo odporne na działanie olejów, paliw i środków chemicznych stosowanych w rolnictwie.
- ☐ Uniwersalna kolorystyka czarna pasująca do standardowych paneli maszynowych.
- ☐ Lekka konstrukcja nie obciąża panelu sterowniczego.

Ramka przełącznika hebelkowego 22x33mm X2 - Często zadawane pytania

- **Jaki jest dokładny wymiar otworu pod przełącznik?** Standardowy otwór wynosi 22x33mm, kompatybilny z przełącznikami hebelkowymi typowymi dla maszyn rolniczych.
- **Jakie śruby stosować do montażu ramki?** Zalecane śruby stożkowe M3x8mm lub M4x10mm z podkładkami.
- **Czy ramka pasuje do paneli aluminiowych?** Tak, dedykowana do paneli metalowych i kompozytowych o standardowej grubości montażowej.

- **Jaki jest maksymalny prąd przełącznika w tej ramce?** Kompatybilna z przełącznikami do 20A.
- **Czy ramka jest odporna na warunki rolnicze?** Tak, tworzywo PA6/ABS wytrzymuje temperaturę -20°C do +85°C i wibracje maszynowe.

Ramka panel przełącznika 22x33mm hebelkowy X2 -zdjęcia:





Postaw na sprawdzoną jakość i wybierz **Ramka panel przełącznika hebelkowego 22x33mm X2 na śrubki plastikowa**. Zadbaj o niezawodność swojej maszyny i maksymalną wydajność pracy podczas sezonu.