

IDEAL^{TS}

by **Kanlux**

Nowe obudowy z tworzywa w marce IDEAL TS by Kanlux – KDB

W marce Ideal TS stale rozszerzamy ofertę produktów, w ramach uzupełniania obudów KDB wprowadzamy pierwsze trzyrzędowe obudowy z tworzywa – **KDB-F54**.

Każda rozdzielnica ma trzy rzędy, z których każdy może pomieścić 18 modułów. Do wyboru mamy dwa warianty. W wariantcie wyposażonym w szyny DIN **KDB-F54P** (do zabudowy aparatury modułowej) mamy dostępne 54 moduły pojemności. Drugi dostępny model to wersja hybrydowa rozdzielnicy – **KDB-F54P-M**. Oznacza to jeden rząd z szyną DIN pod aparaturą modułową, a pozostałe dwa rzędy (wydzielone z pozostałej przestrzeni) rozdzielnicy dedykowane są pod zabudowę osprzętu multimedialnego, takiego jak: switchy, routery, rozdzielacze czy przyłącza sygnałów niskonapięciowych. Obie obudowy mogą być użyte w projektowaniu zarówno aplikacji administracyjnych jak i apartamentowych, ze szczególnym wskazaniem na budynki wielomieszkaniowe.

Rozdzielnica **KDB-F54** dostępna jest w wersji zabudowy podtynkowej. Wykonana w całości z tworzywa zapewnia II klasę izolacji. Drzwi rozdzielnicy wykonane zostały w kolorze białym, wyposażone są w zamek na klucz.

Rozdzielnica multimedialna **KDB-F54P-M** to także rozwiązanie podtynkowe. Jest ona połączeniem rozdzielnicy elektrycznej oraz teletechnicznej. Jest to nasza odpowiedź na wymagania, które zalecają zasilanie każdej jednostki mieszkaniowej z pojedynczej rozdzielnicy multimedialnej. Zabudowane w rozdzielnicy **KDB-F54P-M** jednostki do transmisji danych mogą być zarówno aktywne jak i pasywne.

Zaznaczyć trzeba, iż część multimedialna rozdzielnicy przystosowana jest do zabudowy komponentów multimedialnych dzięki płycie montażowej oraz uchwytowi pod urządzenia typu router/switch. Dodatkowo na wyposażeniu rozdzielnicy znajduje się gniazdo wtyczkowe z bolcem (francuskie) do ewentualnego zasilania wspomnianych urządzeń.

Obydwie rozdzielnice wyposażone są w zaciski N/PE z ochroną przed dotykiem bezpośrednim (IP2x).

Dodatkową funkcjonalnością obydwu rozdzielnic jest montaż i demontaż pokryw aparatury modułowej, który odbywa się bez narzędzi. Wykonanie tego elementu z bardzo mocnego tworzywa poliwęglanowego (PC) i specjalne zatrzaski umożliwiają zdejmowanie i zakładanie pokryw wielokrotnie w szybki sposób i jednocześnie zapewniają jej bezawaryjność.

Podstawowe parametry:

Kolor: biały

Kolor drzwi: biały

Miejsce montażu: do wbudowania w ścianę

Głębokość [mm]: 145

Szerokość [mm]: 435

Wysokość [mm]: 605

Napięcie znamionowe [V]: 230/400 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50/60

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II

Materiał: tworzywo sztuczne

Liczba modułów: 54

Odporność temperaturowa [°C]: 650

Prąd znamionowy [A]: 63

Stopień IP: 30

Zachęcamy też do zapoznania się z całą gamą rozdzielnic w ofercie IDEAL TS. Oprócz rozdzielnic z tworzywa proponujemy także rozdzielnice metalowe KDB-M z szynami DIN, przeznaczone do zabudowy aparatury modułowej w trzech seriach. KDB-I-MF to obudowy podtynkowe o I klasie izolacji, a KDB-II-MF to również obudowy podtynkowe o II klasie izolacji. Obudowy te można montować we wnękach, bez możliwości mocowania w zabudowie typu karton-gips. KDB-I-MS to obudowy natynkowe o I klasie izolacji gdzie drzwi i ramka i wanna rozdzielnicy wykonane są z metalu a osłony aparatów z tworzywa. Obudowy te są w stanie pomieścić do 144 modułów w 6 rzędach.

