DIGITUS® Kompaktowa skrzynka rozdzielcza do spawania i rozgałęziania sieci FTTx

DN-968918

EAN 4016032511304



Kompaktowa skrzynka rozdzielcza do spawania i rozgałęziania sieci FTTx do 12 adapterów (SC Sx/ LC Dx), do 24 włókien

Kompaktowa skrzynka do spawania i rozgałęziania FTTx firmy DIGITUS, idealna do zastosowań FTTH i FTTB w budynkach mieszkalnych i komercyjnych, stanowi praktyczne rozwiązanie do zakończeń i rozgałęziania światłowodów. Obudowa umożliwia stosowanie osłon termokurczliwych oraz osłon zaciskowych, dzięki czemu instalatorzy mogą dobrać odpowiednią metodę zabezpieczenia w zależności od wymagań projektu. Ta wszechstronność pozwala na stosowanie popularnych technik spawania oraz różnych metod instalacji. Jako centralny punkt połączeniowy między przychodzącymi kablami światłowodowymi a poszczególnymi liniami abonenckimi skrzynka ułatwia przejście od infrastruktury budynku do przyłączy klientów końcowych. Można ją zintegrować z różnymi architekturami sieciowymi, na przykład w domach jednorodzinnych, budynkach wielorodzinnych i nieruchomościach komercyjnych. Niezależnie od tego, czy chodzi o nowe instalacje, modernizację sieci czy rozbudowę infrastruktury – rozwiązanie to zapewnia niezbędną elastyczność w profesjonalnych projektach światłowodowych oraz niezawodne połączenie w długiej perspektywie.

Oszczędność miejsca i uproszczenie instalacji – to kompaktowe rozwiązanie FTTx łączy w jednej obudowie nawet 24 połączenia światłowodowe, rozgałęźniki optyczne oraz elastyczny system rozdzielania światłowodów.

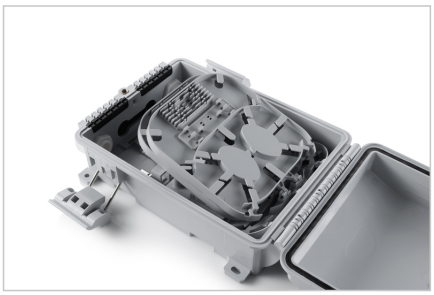
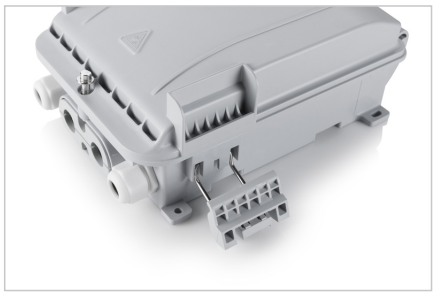
- Wejścia i wyjścia kabli światłowodowych: 1 przepust dla kabla nieprzyciętego i 2 dławiki kablowe (maks. Ø 12,5 mm); 12 kabli odgałęźnych (2 × 3 mm)
- Maksymalna liczba kaset spawających: 2 sztuki
- Maksymalna liczba sprzęgieł: 12
- Typ sprzęgła: SC Sx / LC dx
- Maksymalna pojemność spawania: 24 włókna
- Typ kasety spawającej: osłona spawu zaciskowa / osłona spawu termokurczliwa
- Maksymalna wydajność spawania na kasetę: 16 włókien
- Wejścia/wyjścia: 4 / 8 lub 12
- Obsługiwany zakres średnic kabli: 6 mm – 12 mm
- Rozgałęźnik PLC: 1:4 / 1:8
- Kolor: szary
- Materiały: tworzywo sztuczne: wzmocniony PC + ABS; metal: stal nierdzewna 304
- Sposoby montażu: montaż na maszcie, montaż na ścianie, montaż na liniach napowietrznych
- Stopień ochrony: IP65
- Temperatura przechowywania: od −40 do +65 °C
- Temperatura pracy: od −25 do +70 °C
- Względna wilgotność powietrza: 0–93 % przy +40 °C
- Ciśnienie atmosferyczne: 70–106 kPa
- Wymiary (wys. × szer. × gł.): 242 × 167 × 93 mm
- Waga netto: 0,57 kg

Zawartość opakowania

- 1 x kompaktowa skrzynka do spawania i rozgałęziania FTTx
- 3 x uchwyty zabezpieczające złącza zaciskane (każdy do 8 włókien)
- 2 szt. termokurczliwych uchwytów zabezpieczających połączenia (każdy do 12 włókien)
- 1 x uchwyt rozgałęźnika 1:4 / 1:8
- 4 x zaciski do węży ze stali nierdzewnej
- 4 x śruby do montażu na ścianie / kołki rozporowe
- Opaski zaciskowe
- Klucz do zamka
- Elementy zabezpieczające połączenia (osłony termokurczliwe)

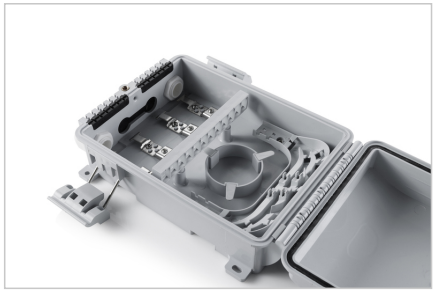
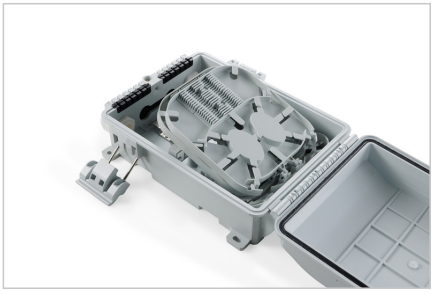
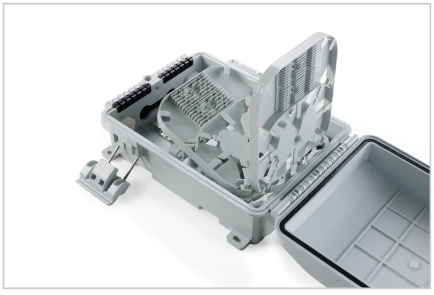
Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	15.98	52.00	53.00	38.50	106,106.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.80	18.20	25.00	10.00	4,550.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.80	18.20	25.00	10.00	4,550.00
Netto bez opakowania	1	0.68	24.50	16.60	9.50	0.00

Więcej zdjęć





Safety notes

- Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła: Kable światłowodowe, zwłaszcza te z aktywnymi źródłami światła, takimi jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej), mogą emitować niebezpieczne

- promieniowanie, które może uszkodzić oczy. Należy uważać, aby nigdy nie patrzeć bezpośrednio w światło światłowodu, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.
- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, zwłaszcza podczas testów lub pracy z laserami, należy zawsze nosić okulary ochronne w celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem.
- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwytać tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatać: Kable światłowodowe są wrażliwe na naprężenia mechaniczne.
- Aby chronić kable przed uszkodzeniami fizycznymi, należy układać je w specjalnych kanałach lub z użyciem materiałów ochronnych
- Złącza kabli należy utrzymywać w czystości: Kable światłowodowe są wrażliwe na kurz i brud. Nawet niewielkie cząsteczki na złączach mogą poważnie pogorszyć jakość sygnału.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Kable należy regularnie sprawdzać pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia. Uszkodzone przewody należy natychmiast wymienić.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com