

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy



1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, Poziom 1: z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 25 mm, wysokość: 100 mm, głębokość: 108,35 mm, kolor: czarny (9005), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 8

Korzyści

- Wysoka elastyczność zastosowania dzięki systemowi modułowemu i unikalnej modułowości techniki przyłączeniowej
- Standardowe złącza, np. RJ45, USB, D-SUB i gniazda antenowe, jako elementy wbudowane
- Optymalne wykorzystanie przestrzeni oraz możliwość dostosowania konstrukcji, kolorów i nadruku
- 8-biegunowe łączniki T-BUS na szynę DIN ze złączami równoległymi i maks. dwoma złączami szeregowymi do łatwej komunikacji między modułami

Dane handlowe

Numer artykułu	1072534
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHAEB
Klucz produktu	ACHAEB
GTIN	4055626763699
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	46,77 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	39,5 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy



1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>

Dane techniczne

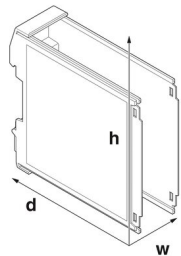
Wskazówki

Informacje ogólne	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania.
Informacje ogólne	Materiał padów stykowych do łącznika magistrali galwaniczny złoto (twarde złączenie)

Właściwości produktu

Typ produktu	Podstawa obudowy
Rodzina produktów	ICS25
Maks. liczba pinów	24 (raster: 5 mm) 30 (raster: 3,5 mm)
Liczba rzędów	4
Wykonanie	Podstawa obudowy z nóżką metalową
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	tak
Seria obudów	ICS

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	25 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	108,35 mm
Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN do punktu oparcia części górnej	98,15 mm
Wymiary	25 mm x 100 mm x 110 mm (Podstawa obudowy od górnej krawędzi szyny DIN z górą obudowy) 25 mm x 100 mm x 116,7 mm (Podstawa obudowy z górą obudowy)

Konstrukcja PCB

Grubość płytki drukowanej	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------------	-------------------

Dane materiału

Kolor	czarny (9005)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600

Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	Poliamid

Warunki środowiskowe i żywotność

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 20 °C

Temperatura otoczenia	20 °C
Współczynnik redukcji	1
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	17 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 30 °C

Temperatura otoczenia	30 °C
Współczynnik redukcji	0,81
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	13,5 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 40 °C

Temperatura otoczenia	40 °C
Współczynnik redukcji	0,67
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	11,4 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 50 °C

Temperatura otoczenia	50 °C
Współczynnik redukcji	0,53
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	9 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 60 °C

Temperatura otoczenia	60 °C
Współczynnik redukcji	0,41
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	7 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 70 °C

Temperatura otoczenia	70 °C
Współczynnik redukcji	0,31
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	5,3 W

Badanie odporności na drgania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 150 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)

Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Badanie rozżarzonym drutem

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Czas działania	30 s

Wytrzymałość na wysokie temperatury / badanie metodą wciskania kulki

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C
Czas trwania kontroli	1 h
Siła	20 N

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	50

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Rodzaj uderu	O kształcie półsinusoidy
Przyspieszenie	15g
Czas trwania uderu	11 ms
Liczba uderów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Specyfikacja pomiarowa	VDMA 24364:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Stopień ochrony (kod IP)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Wynik stopień ochrony, kod IP	IP20

Warunki otoczenia

Maks. osiągalny kod IP	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (w zależności od mocy traconej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	80 %

Dane PCB

Liczba mocowań płytki drukowanej	2
Sposób mocowania PCB	Zatrask
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>

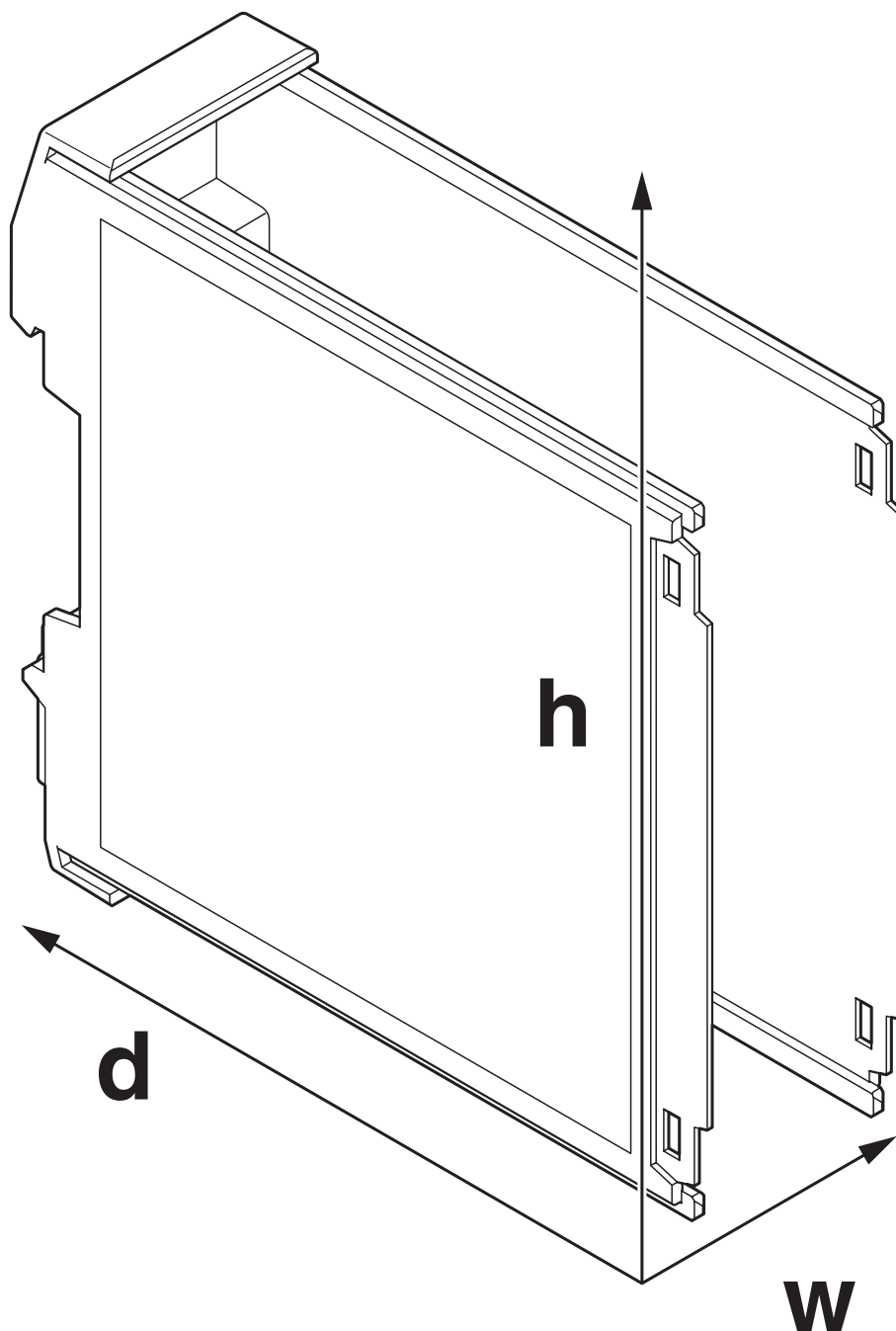


Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ilustracja pogładowa prezentująca wymiary artykułu. Ilustracja nie przedstawia wybranego produktu. Więcej szczegółów można znaleźć na rysunkach produktów w zakładce „Do pobrania”.

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

ETIM

ETIM 8.0	EC001031
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



Konieczne akcesoria

ICS25-C100X12-9005 - Góra obudowy

1072531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072531>

Obudowa na szynę DIN, Część górna, zamknięta, szerokość: 25 mm, wysokość: 100 mm, głębokość: 14,35 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-TL100X12-9005 - Góra obudowy

1072528

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072528>

Obudowa na szynę DIN, Część górna, z przezroczystą klapką, szerokość: 25 mm, wysokość: 101 mm, głębokość: 14,35 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>

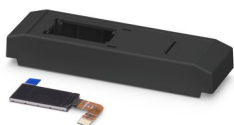


ICS25-C100X12-DKP-9005 - Góra obudowy z wyświetlaczem

1524410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1524410>

Obudowa na szynę DIN, Część górna, wbudowany wyświetlacz 0,96", interfejs: 4-żyłowy SPI półdupleks, szerokość: 25 mm, wysokość: 100 mm, głębokość: 14,35 mm, kolor: czarny (9005)



KP ICS25X100 K4 C3 P5 - Klawiatura foliowa

1215683

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1215683>

Klawiatura foliowa do ICS25x100, samoprzylepna, ścieżki połączeń elektrycznych na bazie płatków srebra, 4 klawisze, 2 kolory, złącze 5-pinowe, raster: 1,0 mm, przezroczyste okienko na wyświetlacz TFT 0,96"



Akcesoria

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS-FE-CONTACT - Styk uziemienia funkcyjnego

2203904

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203904>



Styk uziemienia funkcyjnego, do modułowych obudów do do elektroniki serii ICS

ICC25-H/4L5,0-9005 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1072486

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072486>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 4, ilość przyłączy: 4, rodzina produktów: ICC..-H/..L5,0, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Opakowanie kartonowe, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICC25-H/4R5,0-9005 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1072485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072485>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 4, ilość przyłączy: 4, rodzina produktów: ICC...-H/...R5,0, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Opakowanie kartonowe, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

ICC25-H/5L3,5-9005 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1524091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1524091>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, kolor: czarny, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 150 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: ICC...-H/...L3,5, raster: 3,5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,8 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Opakowanie kartonowe, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

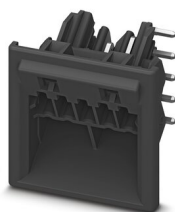
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICC25-H/5R3,5-9005 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1524100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1524100>

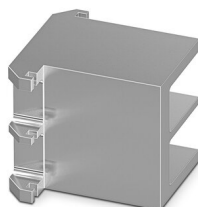


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, kolor: czarny, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 150 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: ICC...-H/..R3,5, raster: 3,5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,8 mm, liczba pinów lutowaniczych na każdy potencjał: 1, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Opakowanie kartonowe, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

ICE25-F22H-A1 - Element chłodzący

1328704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1328704>



Element chłodzący do seria obudów: ICS, wykonanie: Bok obudowy radiatora, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS25, szerokość: 22,4 mm, wysokość: 25 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

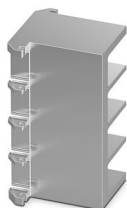
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICE25-F45H-A1 - Element chłodzący

1328703

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1328703>



Element chłodzący do seria obudów: ICS, wykonanie: Bok obudowy radiatora, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS25, szerokość: 44,9 mm, wysokość: 25 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.

ICE25-R100X22-A1 - Element chłodzący

1328715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1328715>



Element chłodzący do seria obudów: ICS, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS25, szerokość: 22,4 mm, wysokość: 25 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICE25-R100X45-A1 - Element chłodzący

1328714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1328714>

Element chłodzący do seria obudów: ICS, materiał: Aluminium, anodyzowane, rodzina produktów: ICS25, szerokość: 44,9 mm, wysokość: 25 mm, Możliwość wycięcia indywidualnych otworów.



ICS25-F22A-9005 - Osłona przyłącza

1072502

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072502>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym do anteny, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS25-F22A6-9005 - Osłona przyłącza

1287367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287367>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym do anteny, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-F22J-9005 - Osłona przyłącza

1072501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072501>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym do RJ45, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS25-F22S-9005 - Osłona przyłącza

1072520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072520>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, zamknięty, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-F22U-9005 - Osłona przyłącza

1072494

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072494>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym USB, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS25-F22V-9005 - Osłona przyłącza

1104313

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1104313>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-F45D15-9005 - Osłona przyłącza

1072495

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072495>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym D-SUB 15, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 44,9 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS25-F45D9-9005 - Osłona przyłącza

1072500

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072500>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym D-SUB 9, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 44,9 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-F45S-9005 - Osłona przyłącza

1072519

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072519>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, zamknięty, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 44,9 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS25-F45V-9005 - Osłona przyłącza

1104312

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1104312>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 44,9 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-F67V-9005 - Osłona przyłącza

1287407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287407>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 67,3 mm, kolor: czarny (9005)



ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



ICS25-F67S-9005 - Osłona przyłącza

1287431

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287431>

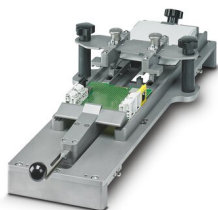
Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, zamknięty, szerokość: 25 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 67,3 mm, kolor: czarny (9005)



ICS MOUNTING DEVICE - Narzędzie montażowe

1118354

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118354>



Przyrząd do szybkiego, seryjnego montażu wyposażonych płytek PCB w obudowach ICS 20 i ICS 25

ICS25-B100X98-V-9005 - Podstawa obudowy

1072534

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072534>



TBUS8-25,0-PPPPPPPP-9005 - Konektor na szynę nośną

1072478

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072478>



Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: czarny, prąd znamionowy: 6 A (styki równoległe), napięcie znamionowe (III/2): 32 V, liczba biegunów: 8, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż na szynie montażowej, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Artykuł ze złożonymi stykami, łącznik magistrali do połączenia z obudowami do elektroniki, 8 styków równoległych

TBUS8-25,0-PPPPSSSS-9005 - Konektor na szynę nośną

1174596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1174596>



Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: czarny, prąd znamionowy: 6 A, 4 A (styki równoległe) (styki szeregowy), napięcie znamionowe (III/2): 32 V, liczba biegunów: 8, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż na szynie montażowej, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Artykuł ze złożonymi stykami, łącznik magistrali do połączenia z obudowami do elektroniki, 4 styki równoległe / 4 styki szeregowy

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl