

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Obud. instalacyjne do zabud., Górna część, szerokość: 53,6 mm, kolor: jasnoszary (7035)

Zalety

- Artykuł należy do rodziny produktów BC
- Zgodność z normą DIN EN 43880
- Montaż beznarzędziowy
- Dostępne w szerokości od jednej do dziewięciu jednostek podziałki (17,8 mm... 161,6 mm)
- Klasa palności V0 wg UL 94,
- Różne sposoby podłączenia
- Możliwość montażu na szynie nośnej lub na ścianie
- Opcjonalnie z montowanym na szynie nośnej złączem magistrali

Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 pcs
Minimalne zamówienie	10 pcs
GTIN	
GTIN	4046356103213
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,024 KGM
Numer taryfy celnej	85472000
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Właściwości artykułu

Skrócona nazwa	Góra obudowy
Typ	BC 53,6 OT U11 KMGY
Nr art.	2896416
Rodzaj obudowy	Obud. instalacyjne do zabud.

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Dane techniczne

Właściwości artykułu

Wykonanie	Górna część
Maks. osiągalny kod IP	IP20
Z otworem wentylacyjnym	tak

Wymiary

Szerokość [w]	53,6 mm
Wysokość [h]	89,7 mm
Głębokość [d]	49,78 mm

Dane materiałowe

Kolor (RAL)	jasnoszary (7035)
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał obudowy	Poliwęglan

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C (w zależności od mocy traconej)
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	95 %

Dane PCB

Grubość płytki drukowanej	1,8 mm
Sposób mocowania PCB	Zatrząsk

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

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

Badanie odporności na wibracje

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 - 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 - 150 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Udary

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

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Dane techniczne

Badanie do oceny zagrożenia pożarowego (rozżarzony drut)

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

Stopnie ochrony przez obudowę (kod IP)

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

Informacje o opakowaniu

Rodzaj opakowania	zapakowany w karton
Opakowanie jednostkowe	10
określenie opakowań jednostkowych	Sztuk
Rodzaj opakowania	Karton

Normy i przepisy

Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

Environmental Product Compliance

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

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506
eCl@ss 5.1	27180500
eCl@ss 6.0	27180800
eCl@ss 7.0	27182702
eCl@ss 8.0	27182702
eCl@ss 9.0	27182702

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC000886
ETIM 5.0	EC001031
ETIM 6.0	EC001031
ETIM 7.0	EC001031

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 240868
---------------	--	---	---------------

EAC			B.01742
-----	--	--	---------

Akcesoria

Akcesoria

Światłowód

Światłowód - HS LC-V-D3/ R2XC1-5,08 - 2202311



Światłowody, Pasywne, sztywne, do wykorzystania z rodziną obudów BC (konieczna modyfikacja obudowy)

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Akcesoria

Światłowód - HS LC-V-D3/ R3XC1-5,08 - 2202312



Światłowody, Pasywne, sztywne, do wykorzystania z rodziną obudów BC (konieczna modyfikacja obudowy)

Wymagane produkty dodatkowe

Terminal przyłączeniowy do PCB - MKDSN 1,5/ 2 HT BK - 1985849



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 13,5 A, napięcie znamionowe: 320 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 2, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Montaż przewlekany THR, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, kolor: czarny. Produkt ten może być lutowany łącznie z elementami SMD w piecu rozplywowym.

Terminal przyłączeniowy do PCB - MKDSN 2,5/ 3 HT BK - 1985933



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe: 320 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 3, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Montaż przewlekany THR, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, kolor: czarny. Produkt ten może być lutowany łącznie z elementami SMD w piecu rozplywowym.

Terminal przyłączeniowy do PCB - MKDS 1,5/ 3 - 1715035



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 17,5 A, napięcie znamionowe: 400 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 3, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, kolor: zielony. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Terminal przyłączeniowy do PCB - MKDSN 2,5/ 3 - 1890976



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe: 400 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 3, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, kolor: zielony. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Akcesoria

Terminal przyłączeniowy do PCB - MKKDSH 3/ 3 - 1721346



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe: 400 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 3, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Terminal przyłączeniowy do PCB - GMKDS 1,5/ 3 - 1717033



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 17,5 A, napięcie znamionowe: 630 V, wymiar rastra: 7,5 mm, liczba biegunów: 3, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Blok złączy do druku - GMKDSP 3/ 3 - 1732034



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe: 630 V, wymiar rastra: 7,5 mm, liczba biegunów: 3, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Terminal przyłączeniowy do PCB - SPTA 1/12-3,5 - 1752201



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 9 A, napięcie znamionowe: 200 V, wymiar rastra: 3,5 mm, liczba biegunów: 12, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 65 °, kolor: zielony

Terminal przyłączeniowy do PCB - SPTA 1/10-5,0 - 1752298



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 9 A, napięcie znamionowe: 320 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 10, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 65 °, kolor: zielony

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Akcesoria

Terminal przyłączeniowy do PCB - FK-MPT 0,5/13-3,5-H - 1928877

Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 4 A, napięcie znamionowe: 250 V, wymiar rastra: 3,5 mm, liczba biegunów: 13, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 0 °, kolor: zielony



Terminal przyłączeniowy do PCB - FK-MPT 0,5/13-ST-3,5 - 1914043

Złącze do PCB, prąd znamionowy: 4 A, napięcie znamionowe (III/2): 250 V, liczba biegunów: 13, wymiar rastra: 3,5 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy



Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/16-2,5-Z - 1990148

Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 2 A, napięcie znamionowe: 250 V, wymiar rastra: 2,5 mm, liczba biegunów: 16, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 45 °, kolor: zielony. Odwrócone nóżki lutowane, dwurzędowe



Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/16-2,5-F - 1989887

Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 2 A, napięcie znamionowe: 250 V, wymiar rastra: 2,5 mm, liczba biegunów: 16, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 45 °, kolor: zielony. Nóżki lutowane z przodu, jeden rząd



Terminal przyłączeniowy do PCB - PTS 1,5/ 9-5,0-H - 1792931

Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe: 400 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 9, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 0 °, kolor: zielony



Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Akcesoria

Terminal przyłączeniowy do PCB - PT 1,5/ 9-5,0-H - 1935239

Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 17,5 A, napięcie znamionowe: 400 V, wymiar rastra: 5 mm, liczba biegunów: 9, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z pałąkiem chroniącym żyły, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 0 °, kolor: zielony



Terminal przyłączeniowy do PCB - PT 1,5/ 9-PH-5,0 - 1755651

Złącze do PCB, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, liczba biegunów: 9, wymiar rastra: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy



listwa styków męskich - PST 1,3/ 9-5,0 - 1933257

Listwa styków męskich, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 9, wymiar rastra: 5 mm, kolor: czarny, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Montaż przewlekany THR, Wartość maksymalna prądu zależy od zastosowanego wtyku. Niższa z obu wartości odnosi się do wtyku i listwy styków męskich. Listwa styków męskich jest wykonana z odpornego na wysokie temperatury tworzywa sztucznego i nadaje się tym samym do procesu lutowania rozplywowego.



Pokrywa obudowy - BC 53,6 DKL R KMGY - 2896432

Obud. instalacyjne do zabud., Płytką końcową, szerokość: 53,6 mm, kolor: jasnoszary (7035)



Pokrywa obudowy - BC 53,6 DKL S TRANS - 2896445

Obud. instalacyjne do zabud., przezroczysta klapka, z wkładką, szerokość: 53,6 mm, kolor: jasnoszary (7035)



Dalsze produkty

Góra obudowy - BC 53,6 OT U11 KMGY - 2896416

Akcesoria

Zaślepka - BC 53,6 BS U11 KMGY - 2896225



Obud. instalacyjne do zabud., Zaślepka; 53,6, szerokość: 53,6 mm, kolor: kolor jasnoszary (7035)