



SUPPORTED BY



OKABLOWANIE STRUKTURALNE

25 LAT GWARACJI

GMPnet.pl

 **GMPnet**TM

SUPPORTED BY



gwarancja
25
LAT



SUPPORTED BY  **BITNER**

Okablowanie strukturalne z 25-letnią gwarancją systemową!



GMP Defence to zespół doświadczonych i ambitnych ludzi, w pełni zaangażowanych w tym co robią przez co dynamicznie przyczyniający się do rozwoju firmy:

- Ponad 20 lat w branży
- Ponad 100 wykwalifikowanych fachowców
- Kilkaset wykonanych projektów i realizacji inwestycji

Reagując na potrzeby naszych Klientów oraz na bazie wspólnych doświadczeń stworzyliśmy własny System Okablowania Strukturalnego **GMPnet Supported By Bitner.**

W epoce dynamicznego postępu technologicznego elastycznie reagujemy na potrzeby rynku spełniając wymagania dzisiejszych użytkowników sieci teletechnicznych. Wspólnie z wami umacniamy swoją pozycję na rynku, kreujemy kierunki rozwoju naszej marki mając na uwadze utrzymanie najwyższej klasy produktu.

Bogata oferta ma zadanie zaspokoić potrzeby wszystkich inwestycji w zakresie budowy sieci teletechnicznych i centrów przechowywania danych.

gwarancja

25
LAT

 **GMPnet**TM

SUPPORTED BY



- ▶ Okablowanie strukturalne w kategoriach: 3, 5e, 6, 6A, 7 i 7A
- ▶ **NOWOŚĆ** ▶ Pracujemy nad pełną kategorią 8!
- ▶ **NOWOŚĆ** ▶ AIMready zarządzanie okablowaniem CU i FO w wykonaniu modularnym
- ▶ **NOWOŚĆ** ▶ KOMOS system wymiennych wkładek.
- ▶ Pełne wsparcie techniczne inżynierów i projektantów.



Spis treści

1.	GMPNET – WPROWADZENIE	1
2.	SYSTEM WKŁADEK WYMIENNYCH	4
3.	ZARZĄDZANIE OKABLOWANIEM	8
4.	KABLE TELEINFORMATYCZNE	10
5.	PANELE KROSOWE	12
6.	GNIAZDA KOMPUTEROWE	13
7.	KABLE KROSOWE	14
8.	OBUDOWY ŚWIATŁOWODOWE	15
9.	ZŁĄCZA ŚWIATŁOWODOWE	16
10.	ELEMENTY ŚWIATŁOWODOWE	18
11.	KABLE ŚWIATŁOWODOWE	20
12.	OSPRZĘT INSTALACYJNY	24
13.	OBUDOWY TELEINFORMATYCZNE	26
14.	WYPOSAŻENIE SZAF	28
15.	DEKLARACJE ZGODNOŚCI	30
16.	OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI	31
17.	PROGRAM PARTNERSKI	32

KOMOS system wymiennych wkładek

System wymiennych wkładek KOMOS to bardzo innowacyjne rozwiązanie ze względu na bezinwazyjną wymianę wkładki zakończeniowej toru kablowego zarówno po stronie dystrybucji jak i abonenta. Część dystrybucyjna czyli panele krosowe umożliwiają montaż jednego kabla dla jednego portu, natomiast rozwiązanie pierścienia w gnieździe abonenckim umożliwia implementację dwóch kabli w jednej puszcze o bardzo niskiej zabudowie 38 mm. Rozwiązanie wyróżnia się uniwersalnym wprowadzeniem przewodów do puszek z dowolnej strony co 45 stopni.



**Panel krosowy 19" 1U modułarny
24 x wkładka wymienna**

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00902**



**Wkładka wymienna 1xRJ45
kat.6A do panela krosowego**

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00903**



**Wkładka wymienna 2xRJ45
kat.5e do panela krosowego**

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00904**



**Wkładka wymienna 2xRJ45
kat.3 do panela krosowego**

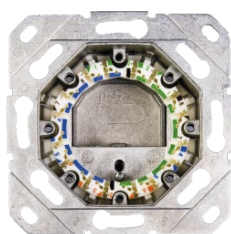
NR KATALOGOWY: **KOMOS.00905**



Wkładka wymienna 1xTV do panela krosowego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00906**





Podstawa gniazda uniwersalnego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00907**



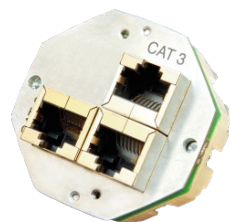
Wkładka wymienna 2xRJ45 kat.6A do podstawy gniazda uniwersalnego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00908**



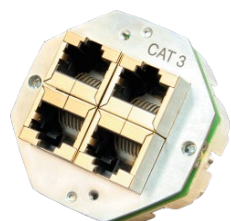
Wkładka wymienna 1xRJ45 kat.6A + 2xRJ45 kat.5e do podstawy gniazda uniwersalnego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00909**



Wkładka wymienna 1xRJ45 kat.6A + 2xRJ45 kat.3 do podstawy gniazda uniwersalnego

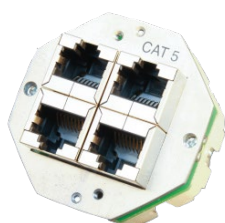
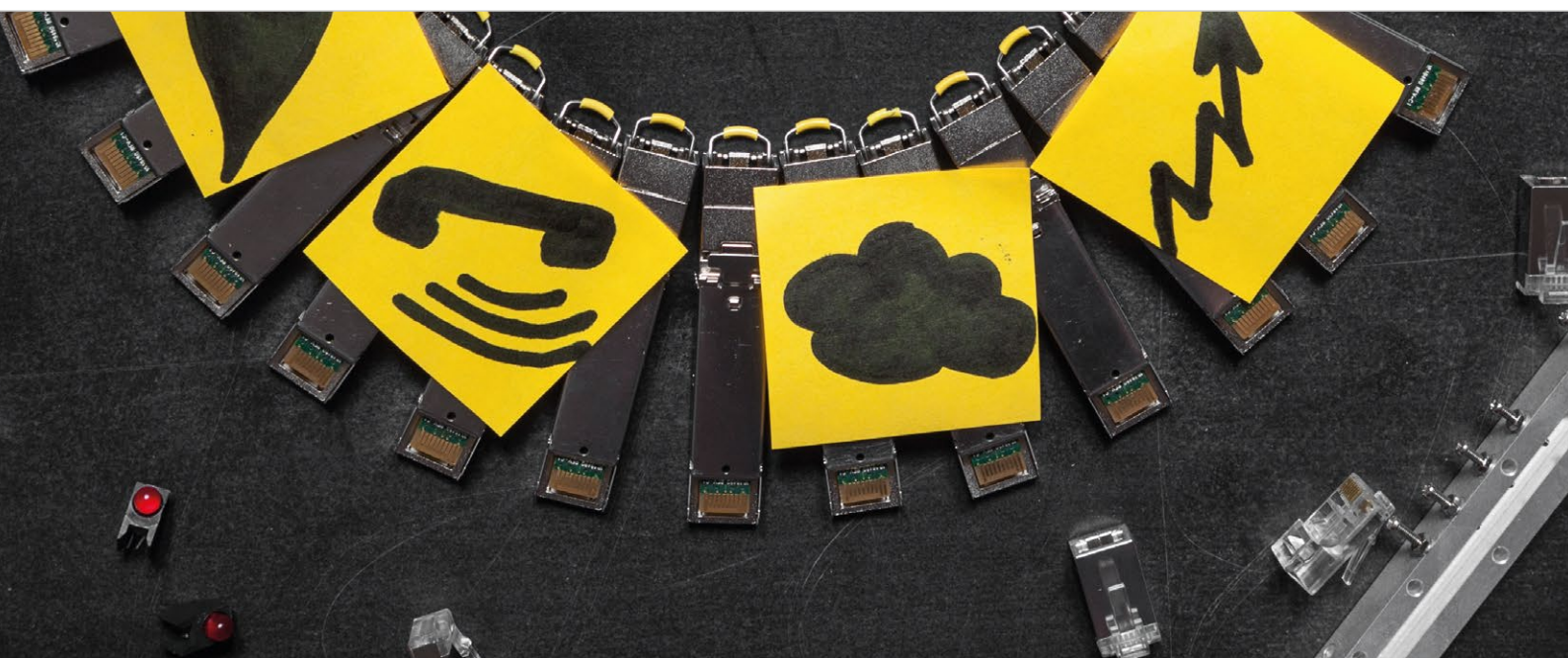
NR KATALOGOWY: **KOMOS.00910**



Wkładka wymienna 4xRJ45 kat.3 do podstawy gniazda uniwersalnego

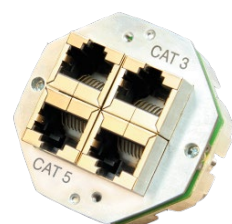
NR KATALOGOWY: **KOMOS.00911**





**Wkładka wymienna 4xRJ45 kat.5e
do podstawy gniazda uniwersalnego**

NR KATALOGOWY: KOMOS.00912



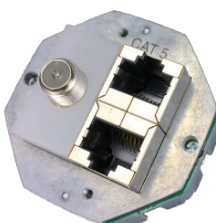
**Wkładka wymienna 2xRJ45 kat.5e + 2xRJ45 kat.3
do podstawy gniazda uniwersalnego**

NR KATALOGOWY: KOMOS.00913



**Wkładka wymienna 1xRJ45 kat.6A + 1xTV
do podstawy gniazda uniwersalnego**

NR KATALOGOWY: KOMOS.00914



**Wkładka wymienna 2xRJ45 kat.5e + 1xTV
do podstawy gniazda uniwersalnego**

NR KATALOGOWY: KOMOS.00915



**Ramka maskująca dla 2xRJ45 kat.6A
do podstawy gniazda uniwersalnego**

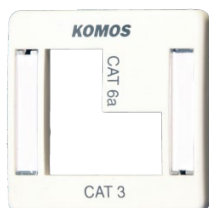
NR KATALOGOWY: KOMOS.00916





Ramka maskująca dla 4xRJ45 kat.3, 4xRJ45 kat.3, 2xRJ45 kat.5e + 2xRJ45 kat.3, 2xRJ45 kat.5e + 1xTV do podstawy gniazda uniwersalnego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00917**



Ramka maskująca dla 1xRJ45 kat.6A + 2xRJ45 kat.5e, 1xRJ45 kat.6A + 2xRJ45 kat.3, 1xRJ45 kat.6A + 1xTV do podstawy gniazda uniwersalnego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00918**



Zaślepka do podstawy gniazda uniwersalnego

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00919**



Gniazdo naścienne IP20 2xRJ45 kat.6A

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00920**



Gniazdo naścienne IP67 2xRJ45 kat.6A.

NR KATALOGOWY: **KOMOS.00921**



AIMready dla CU i FO

Warstwa połączeniowa + RFID.

System AIMready przyczynia się do skutecznego zarządzania infrastrukturą okablowania administracją podłączonych urządzeń, procesów jak i zarządzania sieciami:

- ✓ BMS (Building Management System)
- ✓ DCIM (Data Center Infrastructure Management)
- ✓ Monitoring sieci teletechnicznej
- ✓ Stany alarmowe.



Panel krosowy 19" 1U modułarny 24 x keystone RJ45

NR KATALOGOWY: 4677630-9005



Panel światłowodowy 19" 1U, 24 x SC simplex

NR KATALOGOWY: 4722124-V-9005



Panel światłowodowy 19" 1U, 24 x SC duplex

NR KATALOGOWY: 4722224-V-9005



Skaner RFID do panelu RJ45 z rozstawem 17,2 mm: moduł elektroniczny RFID i listwa anteny RFID z 24 diodami LED, kolor czarny

NR KATALOGOWY: 54720100FP



Skaner RFID do panelu LC duplex z rozstawem 17,2 mm: moduł elektroniczny RFID i listwa anteny RFID z 24 diodami LED, kolor czarny

NR KATALOGOWY: 54720102FP





**Skaner RFID do panelu SC duplex z rozstawem 17,2 mm:
moduł elektroniczny RFID i listwa anteny RFID
z 24 diodami LED, kolor czarny**

NR KATALOGOWY: 54720103FP



**Jednostka sterująca do szaf 19" 1U
z wyświetlaczem, z zasilaczem**

NR KATALOGOWY: 55600003-9005



**Kabel magistrali systemowej, 6 przewodów miedzianych
AWG26, kolor: czarny, szpula 25m**

NR KATALOGOWY: 56000040



**Zestaw złącza kabla magistralnego, nieblokujący,
czarny, (10 szt.), Skok 1,27 mm**

NR KATALOGOWY: 56000041-10



Szczypce zaciskowe

NR KATALOGOWY: 56000049



BITLAN kable skrętkowe

Kable skrętka typu drut przeznaczone są układania na stałe, spełniają aktualne normy i standardy a przeznaczone są do:

- ✓ Pracy w sieciach komputerowych
- ✓ Pracy w sieciach przemysłowych
- ✓ Transmisji danych
- ✓ Transmisji audio/video.



BiTLAN U/UTP kat.5e PVC 200MHz

NR KATALOGOWY: **T10006**



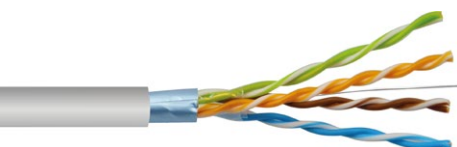
BiTLAN U/UTP kat.5e LSOH 200MHz

NR KATALOGOWY: **T10008**



BiTLAN U/UTP_f kat.5e PE 200MHz

NR KATALOGOWY: **T10012**



BiTLAN F/UTP kat.5e PVC 200MHz

NR KATALOGOWY: **T10007**



BiTLAN F/UTP kat.5e LSOH 200MHz

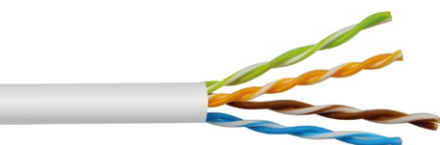
NR KATALOGOWY: **T10009**



BiTLAN F/UTP_f kat.5e PE 200MHz

NR KATALOGOWY: **T10013**





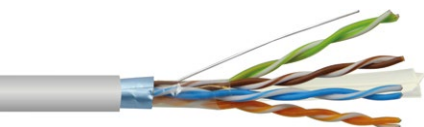
BiTLAN U/UTP kat.6 PVC 350MHz

NR KATALOGOWY: **T10044**



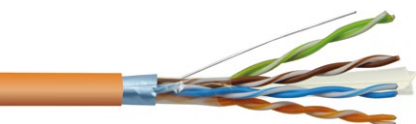
BiTLAN U/UTP kat.6 LSOH 350MHz

NR KATALOGOWY: **T10049**



BiTLAN F/UTP kat.6 PVC 350MHz

NR KATALOGOWY: **T10048**



BiTLAN F/UTP kat.6 LSOH 350MHz

NR KATALOGOWY: **T10050**



BiTLAN U/FTP kat.6A LSOH 500MHz

NR KATALOGOWY: **T10079**



BiTLAN S/FTP kat.7 LSOH 1000MHz

NR KATALOGOWY: **T10086**



Nowość BiTLAN S/FTP kat.7A LSOH 1200MHz

NR KATALOGOWY: **T10089**



Patch panele

Patch panele są podstawowym elementem systemu okablowania strukturalnego, które pozwalają na zbudowanie punktów dystrybucji, podstawowe funkcje:

- ✓ Stanowią integralną część systemu
- ✓ Zapewniają użytkownikom dostęp do wymaganych informacji
- ✓ Są dedykowanym elementem do zestawienia kanałów transmisji



Patch panel 19" 1U 24xRJ45 kat.5e UTP
NR KATALOGOWY: CU.PP.00018

19" Cu



Patch panel 19" 1U 24xRJ45 kat.5e FTP
NR KATALOGOWY: CU.PP.00009

19" Cu



Patch panel 19" 1U 24xRJ45 kat.6 UTP
NR KATALOGOWY: CU.PP.00032

19" Cu



Patch panel 19" 1U 24xRJ45 kat.6 FTP
NR KATALOGOWY: CU.PP.00045

19" Cu



Panel krosowy 19" 1U modułarny 24 x keyston RJ45
NR KATALOGOWY: CU.PP.00021.

19" Cu



NOWOŚĆ Panel krosowy 19" 1U modułarny
24 x keyston GG45
NR KATALOGOWY: CU.PP.00760

19" Cu



Moduły keystone

Moduły keystone to uniwersalne rozwiązanie gniazd komputerowych RJ45 do budowy okablowania strukturalnego. Umożliwia dopasowanie budowanego systemu do wielu producentów sprzętu instalacyjnego:

- ✓ Puszki na i pod tynkowe oraz podłogowe
- ✓ Adaptery do kanałów kablowych
- ✓ Bez narzędziowy montaż kabla.



Moduł keystone RJ45 kat.5e UTP

NR KATALOGOWY: CU.MK.00016



Moduł keystone RJ45 kat.5e FTP

NR KATALOGOWY: CU.MK.00010



Moduł keystone RJ45 kat.6 UTP

NR KATALOGOWY: CU.MK.00019



Moduł keystone RJ45 kat.6 FTP

NR KATALOGOWY: CU.MK.00033



Moduł keystone RJ45 kat.6A FTP

NR KATALOGOWY: CU.MK.00015



NOWOŚĆ Moduł keystone RJ45 kat.7A FTP

NR KATALOGOWY: CU.MK.00761



Kable przyłączeniowe

Kable krosowe/przyłączeniowe przeznaczone są do pracy w sieciach komputerowych. Wykorzystywane do wykonywania połączeń:

- ✓ W punktach dystrybucyjnych
- ✓ Urządzeń abonenckich do gniazd końcowych
- ✓ Transmisji danych i audio/video.



Kabel krosowy RJ45 kat.5e UTP *

NR KATALOGOWY: CU.PC.00089



Kabel krosowy RJ45 kat.5e FTP *

NR KATALOGOWY: CU.PC.00110



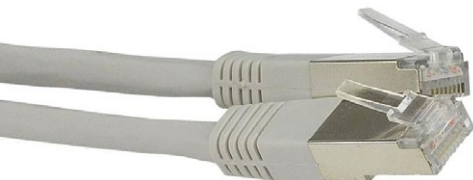
Kabel krosowy RJ45 kat.6 UTP *

NR KATALOGOWY: CU.PC.00100



Kabel krosowy RJ45 kat.6 FTP *

NR KATALOGOWY: CU.PC.00116



Kabel krosowy RJ45 kat.6A FTP *

NR KATALOGOWY: CU.PC.00120



NOWOŚĆ

Kabel krosowy RJ45 kat.7A FTP *

NR KATALOGOWY: CU.PC.00762



* dostępne w różnych długościach i kolorach.



Przełącznice światłowodowe

Panele światłowodowe 19" oraz uniwersalne szafki mieszkaniowe podstawowe elementy zakończeń optycznych charakteryzujących się:

- ✓ Bardzo wytrzymałą stabilną i bezpieczną konstrukcją
- ✓ Wykonaniem z blachy malowanej proszkowo
- ✓ Odpowiednie otworowanie umożliwiające łatwe wprowadzenie i mocowanie kabli



Panel światłowodowy 19" 1U, 24 x SC simplex

NR KATALOGOWY: FO.PS.00034



Panel światłowodowy 19" 1U 24 x SC duplex

NR KATALOGOWY: FO.PS.00245.



Panel światłowodowy 19" 1U 24 x ST simplex

NR KATALOGOWY: FO.PS.00364



Skrzynka natynkowa

TSM07 300x400x90 mm NR KAT. FO.SK.00722

TSM08 300x500x90 mm NR KAT. FO.SK.00723



Skrzynka podtynkowa

TSM09 300x400x90 mm NR KAT. FO.SK.00724

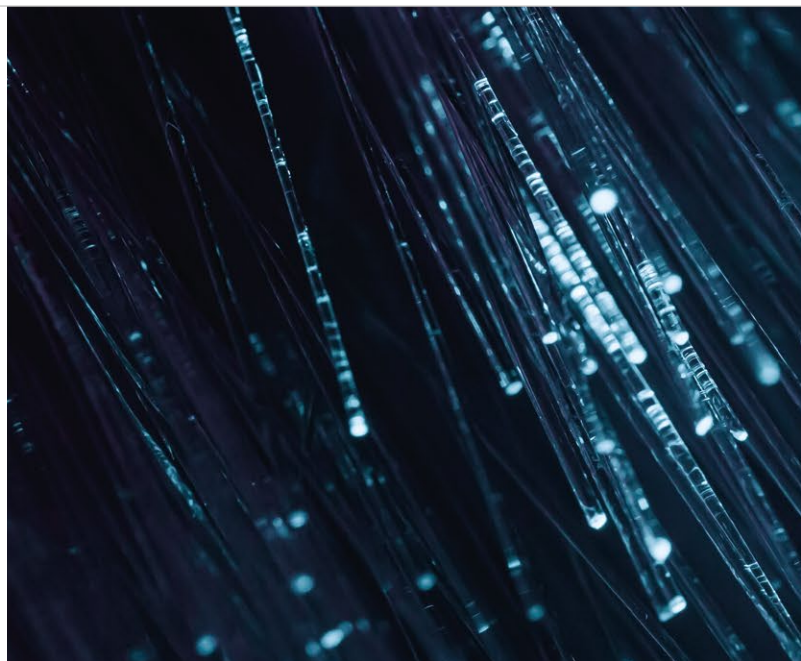
TSM10 300x500x90 mm NR KAT. FO.SK.00725



Adaptery światłowodowe

Adapter światłowodowy służy do połączenia dwóch zakończeń optycznych i odpowiadających za idealne spasowanie włókien światłowodowych. Wyróżniamy adaptory:

- ✓ Jedno i wielomodowe
- ✓ Simplex, duplex oraz quad
- ✓ Proste PC i kątowe APC



Adapter SC jednomodowy simplex OS2

NR KATALOGOWY: FO.AD.00396



Adapter SC jednomodowy simplex APC

NR KATALOGOWY: FO.AD.00127



Adapter SC jednomodowy duplex OS2

NR KATALOGOWY: FO.AD.00386



Adapter SC jednomodowy duplex APC

NR KATALOGOWY: FO.AD.00247



Adapter SC wielomodowy simplex OM2

NR KATALOGOWY: FO.AD.00400



Adapter SC wielomodowy simplex OM3

NR KATALOGOWY: FO.AD.00473



Adapter SC wielomodowy simplex OM4

NR KATALOGOWY: FO.AD.00791





Adapter SC wielomodowy duplex OM2

NR KATALOGOWY: FO.AD.00350



Adapter SC wielomodowy duplex OM3

NR KATALOGOWY: FO.AD.00354



Adapter SC wielomodowy duplex OM4

NR KATALOGOWY: FO.AD.00713



Adapter LC jednomodowy duplex OS2

NR KATALOGOWY: FO.AD.00228



Adapter LC jednomodowy duplex APC

NR KATALOGOWY: FO.AD.00263



Adapter LC wielomodowy duplex OM2

NR KATALOGOWY: FO.AD.00239



Adapter LC wielomodowy duplex OM3

NR KATALOGOWY: FO.AD.00252



Adapter LC wielomodowy duplex OM4

NR KATALOGOWY: FO.AD.00224



Pigtaile i splitery światłowodowe

Pigtail to krótki odcinek izolowanego włókna optycznego zakończony jednostronnie wtykiem światłowodowym. Splitery wykonane w technologii planarnej umożliwiają pasywny podział sygnału w zakresach od 1x2 do 1x64. Dajemy możliwość dowolnej konfiguracji tych elementów. Wyróżniamy wykonania:

- ✓ Jedno i wielomodowe
- ✓ Proste PC i kątowe APC
- ✓ długości od 1 do 3 m.



Pigtail SC jednomodowy OS2 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00420



Pigtail SC jednomodowy APC dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00243



Pigtail SC wielomodowy OM2 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00351



Pigtail SC wielomodowy OM3 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00355



Pigtail SC wielomodowy OM4 dł.2.0m

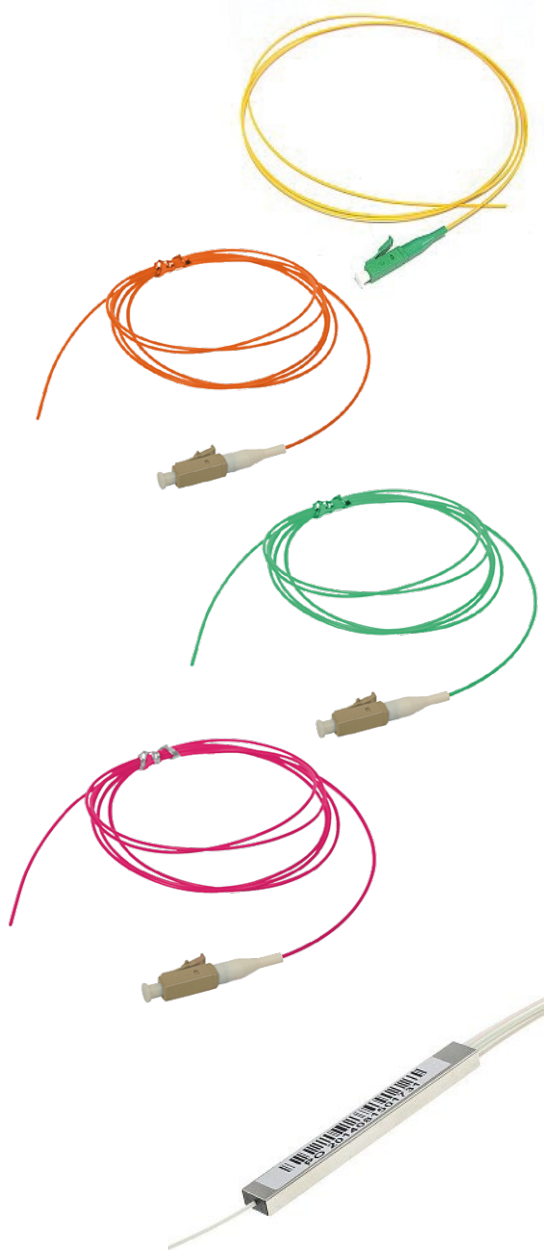
NR KATALOGOWY: FO.PT.00614



Pigtail LC jednomodowy OS2 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00230





Pigtail LC jednomodowy APC dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00264



Pigtail LC wielomodowy OM2 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00237



Pigtail LC wielomodowy OM3 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00253



Pigtail LC wielomodowy OM4 dł.2.0m

NR KATALOGOWY: FO.PT.00490



Splitter PLC 1x8

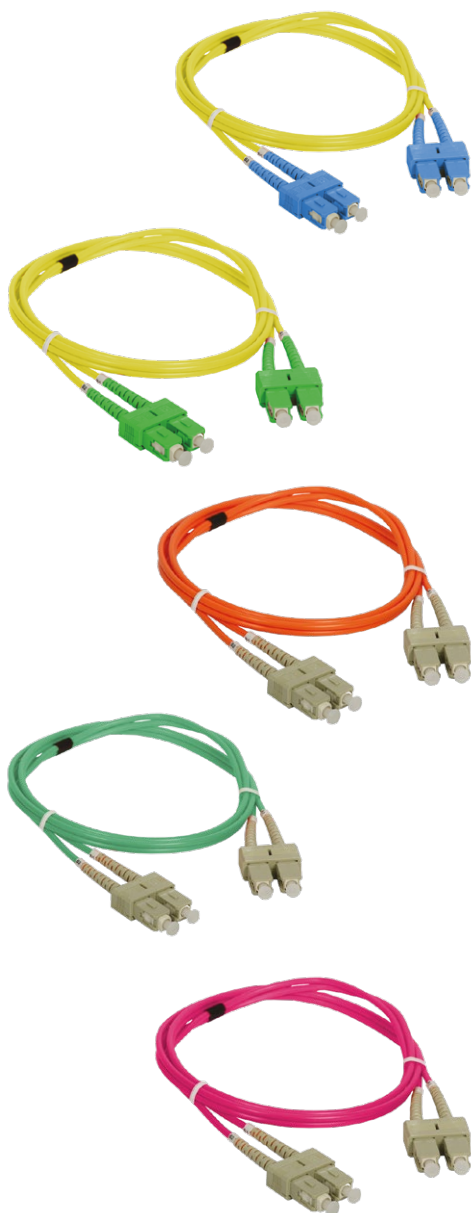
NR KATALOGOWY: FO.AD.00397



Patch cordy światłowodowe

Patch cord to podwójny odcinek izolowanego włókna optycznego zakończony dwustronnie wtykami światłowodowymi. Wyróżniamy wykonania:

- ✓ Jedno i wielomodowe
- ✓ Proste PC i kątowe APC
- ✓ Hybrydowe



Patchcord SC/SC jednomodowy OS2 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00235



Patchcord SC/SC jednomodowy APC dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00211



Patchcord SC/SC wielomodowy OM2 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00440



Patchcord SC/SC wielomodowy OM3 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00436

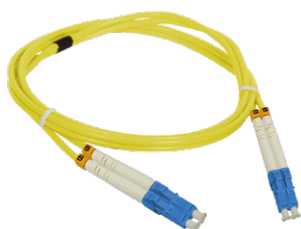


Patchcord SC/SC wielomodowy OM4 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00793



* dostępne w różnych długościach ** możliwe wykonania dedykowane



Patchcord LC/LC jednomodowy OS2 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00231



Patchcord LC/LC jednomodowy APC dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00265



Patchcord LC/LC wielomodowy OM2 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00241



Patchcord LC/LC wielomodowy OM3 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00362



Patchcord LC/LC wielomodowy OM4 dł.2.0m */**

NR KATALOGOWY: FO.PC.00227



* dostępne w różnych długościach ** możliwe wykonania dedykowane

Przewody optyczne

Kable światłowodowe/optyczne odporne są na zakłócenia pola elektromagnetycznego (EMC), zapewniają dużą przepustowość transmisji. Wyróżniamy wykonania:

- ✓ Wewnętrzne
- ✓ Zewnętrzne
- ✓ Uniwersalne



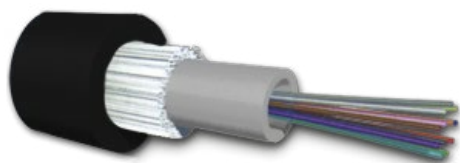
BiTfiber W-NOTKSd (minibreakout)
kabel wewnętrzny jednomodowy 4J OS2.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00711



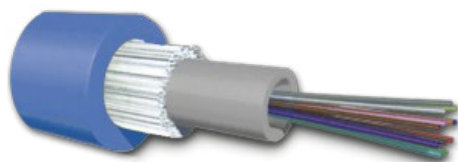
BiTfiber W-NOTKSd (minibreakout)
kabel wewnętrzny wielomodowy 4G OM2.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00712



BiTfiber ZW-NOTKtsd kabel uniwersalny
jednomodowy 4J OS2.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00503



BiTfiber ZW-NOTKtsd kabel uniwersalny
wielomodowy 4G OM2.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00796

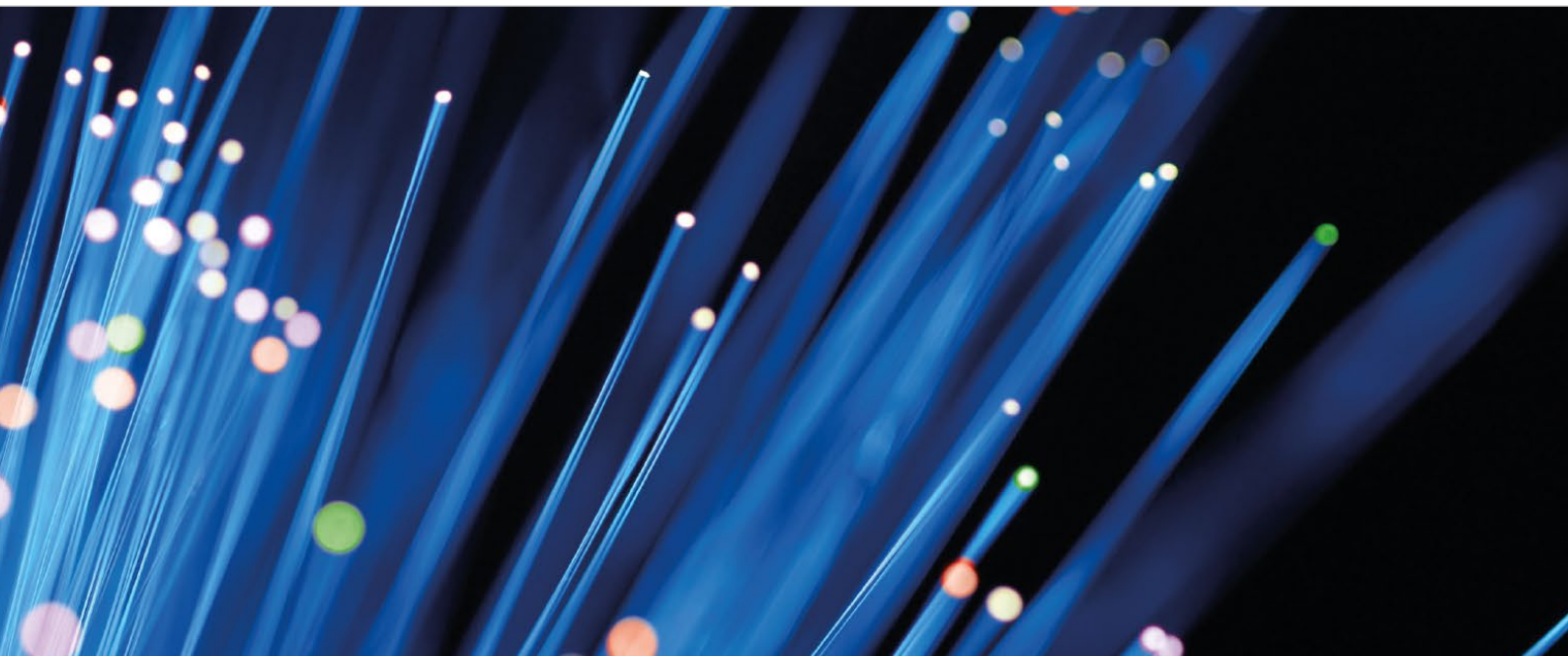


BiTfiber ZW-NOTKtsd kabel uniwersalny
wielomodowy 4G OM3.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00504

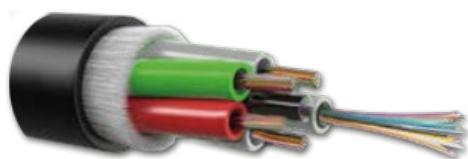


* w ofercie dostępne są kable od 2 nawet do 144 włókien.



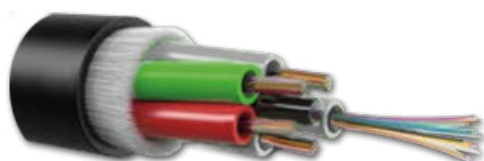
BiTfiber ZW-NOTKtsd kabel uniwersalny wielomodowy 12G OM4.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00537



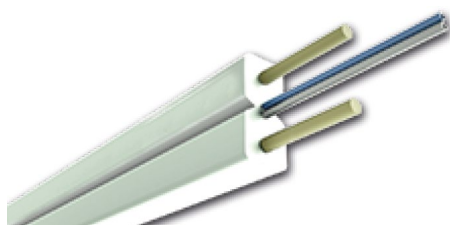
BiTfiber Z-XOTKtsd kabel zewnętrzny jednomodowy 8J OS2.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00706



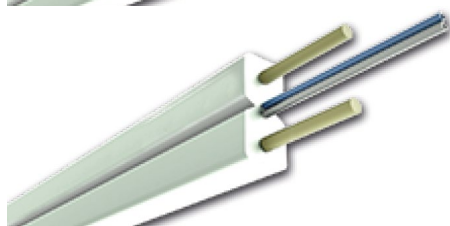
BiTfiber Z-XOTKtsd kabel zewnętrzny wielomodowy 8G OM2.

NR KATALOGOWY: FO.KS.00459



Kabel FTTH jednomodowy 2J OS2 *

NR KATALOGOWY: FO.KS.00039



Kabel FTTH jednomodowy 4J OS2 *

NR KATALOGOWY: FO.KS.00040



* w ofercie dostępne są kable od 2 nawet do 144 włókien.

Elementy montażowe

Podzespoły przeznaczone do montażu asortymentu teleinformatycznego, elektrycznego i audio.
Dostarczamy wykonania:

- ✓ na i pod tynkowe oraz podłogowe
- ✓ standard Mosaic M45 1M, 2M i 3M
- ✓ standard GG45 dla kat.7 i 7A



Puszka natynkowa

1M	NR KATALOGOWY: M45.PM.00294
2M	NR KATALOGOWY: M45.PM.00295
3M	NR KATALOGOWY: M45.PM.00296



Puszka podtynkowa

1M	NR KATALOGOWY: M45.PM.00297
2M	NR KATALOGOWY: M45.PM.00298
3M	NR KATALOGOWY: M45.PM.00299



Ramka maskująca

1M	NR KATALOGOWY: M45.RM.00300
2M	NR KATALOGOWY: M45.RM.00301
3M	NR KATALOGOWY: M45.RM.00302



Uchwyt mocujący

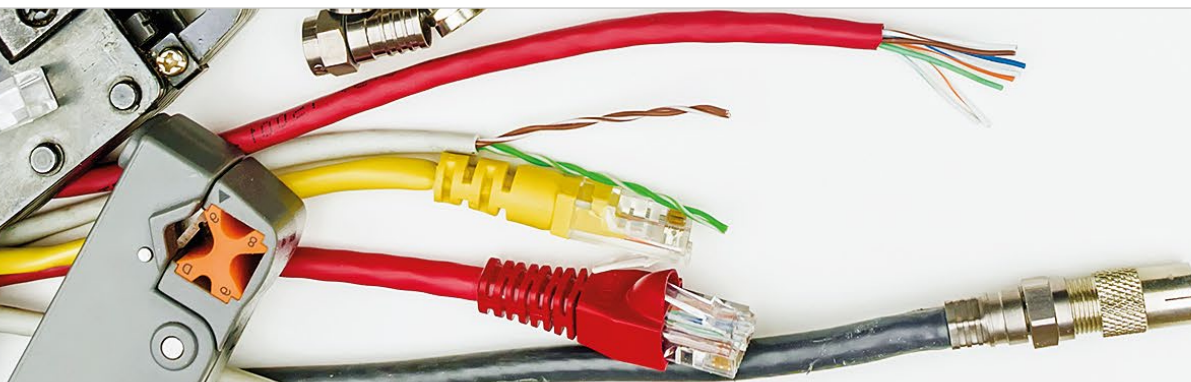
1M	NR KATALOGOWY: M45.UM.00303
2M	NR KATALOGOWY: M45.UM.00304
3M	NR KATALOGOWY: M45.UM.00305



Gniazdo zasilające z blokadą czerwone

1M	NR KATALOGOWY: M45.GN.00307
2M	NR KATALOGOWY: M45.GN.00308
3M	NR KATALOGOWY: M45.GN.00309





Gniazdo zasilające bez blokady białe

1M NR KATALOGOWY: **M45.GN.00310**

2M NR KATALOGOWY: **M45.GN.00311**

3M NR KATALOGOWY: **M45.GN.00312**



Adapter mosaic 2xRJ45

NR KATALOGOWY: **M45.AD.00314**



Adapter mosaic 1xRJ45

NR KATALOGOWY: **M45.AD.00313**



Nowość Puszka natynkowa 2M GG45

NR KATALOGOWY: **M55.PM.00775**



Nowość Puszka podtynkowa 2M GG45

NR KATALOGOWY: **M55.PM.00776**



Nowość Adapter 2M GG45

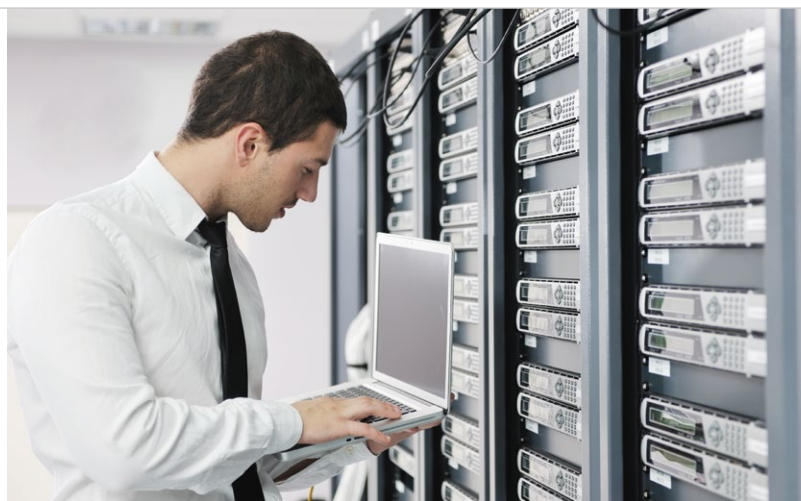
NR KATALOGOWY: **M55.AD.00777**



Szafy teletechniczne

Obudowy zapewniają profesjonalny montaż elementów aktywnych i pasywnych w standardzie 19".
Dostarczamy wersje:

- ✓ Wiszące 18U-6U
- ✓ Stojące 47U-18U
- ✓ Różne wykonania drzwi, osłon, dachu i podstawy



Szafki jednoczęściowe wiszące 19" gł. 600 mm:

18U	NR.KAT. WZ-3715-01-05-011
15U	NR.KAT. WZ-3715-01-04-011
12U	NR.KAT. WZ-3715-01-03-011
10U	NR.KAT. WZ-3715-01-02-011
6U	NR.KAT. WZ-3715-01-01-011



Szafki dzielone wiszące 19" gł. 500 mm:

18U	NR.KAT. WZ-3505-01-05-011
15U	NR.KAT. WZ-3505-01-04-011
12U	NR.KAT. WZ-3505-01-03-011
10U	NR.KAT. WZ-3505-01-02-011
6U	NR.KAT. WZ-3505-01-01-011



Szafki jednoczęściowe wiszące 19" gł. 400 mm:

18U	NR.KAT. WZ-3504-01-05-011
15U	NR.KAT. WZ-3504-01-04-011
12U	NR.KAT. WZ-3504-01-03-011
10U	NR.KAT. WZ-3504-01-02-011
6U	NR.KAT. WZ-3504-01-01-011





Serwerowe:

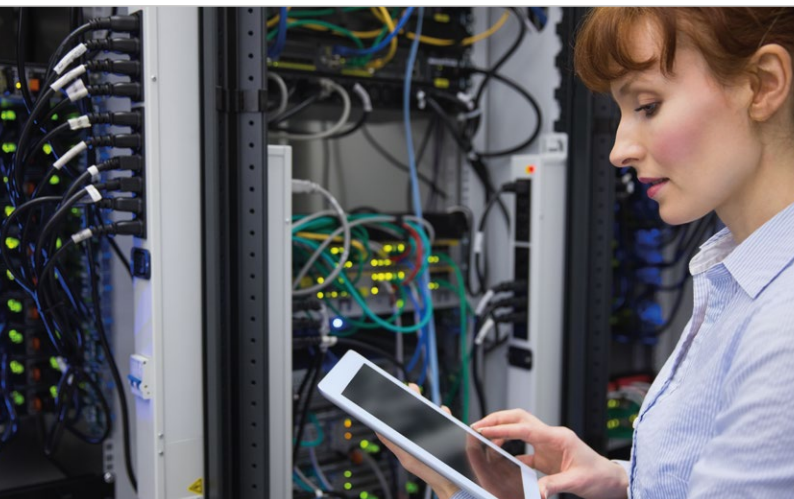
47U	800X1200MM	NR KAT. WZ-IT-478012-44AA-4-011
47U	800X1000MM	NR KAT. WZ-IT-478010-44AA-4-011
47U	600X1200MM	NR KAT. WZ-IT-476012-44AA-4-011
47U	600X1000MM	NR KAT. WZ-IT-476010-44AA-4-011
45U	800X1200MM	NR KAT. WZ-IT-458012-44AA-4-011
45U	800X1000MM	NR KAT. WZ-IT-458010-44AA-4-011
45U	600X1200MM	NR KAT. WZ-IT-456012-44AA-4-011
45U	600X1000MM	NR KAT. WZ-IT-456010-44AA-4-011
42U	800X1200MM	NR KAT. WZ-IT-428012-44AA-4-011
42U	800X1000MM	NR KAT. WZ-IT-428010-44AA-4-011
42U	600X1200MM	NR KAT. WZ-IT-426012-44AA-4-011
42U	600X1000MM	NR KAT. WZ-IT-426010-44AA-4-011
24U	800X1000MM	NR KAT. WZ-IT-248010-44AA-4-011
24U	600X1000MM	NR KAT. WZ-IT-246010-44AA-4-011



Uniwersalne:

45U	800X800MM	NR KAT. WZ-IT-458080-69AA-2-011
45U	800X600MM	NR KAT. WZ-IT-458060-69AA-2-011
45U	600X800MM	NR KAT. WZ-IT-456080-69AA-2-011
45U	600X600MM	NR KAT. WZ-IT-456060-69AA-2-011
42U	800X800MM	NR KAT. WZ-IT-428080-69AA-2-011
42U	800X600MM	NR KAT. WZ-IT-428060-69AA-2-011
42U	600X800MM	NR KAT. WZ-IT-426080-69AA-2-011
42U	600X600MM	NR KAT. WZ-IT-426060-69AA-2-011
33U	800X800MM	NR KAT. WZ-IT-338080-69AA-2-011
33U	800X600MM	NR KAT. WZ-IT-338060-69AA-2-011
33U	600X800MM	NR KAT. WZ-IT-336080-69AA-2-011
33U	600X600MM	NR KAT. WZ-IT-336060-69AA-2-011
24U	800X800MM	NR KAT. WZ-IT-248080-69AA-2-011
24U	800X600MM	NR KAT. WZ-IT-248060-69AA-2-011
24U	600X800MM	NR KAT. WZ-IT-246080-69AA-2-011
24U	600X600MM	NR KAT. WZ-IT-246060-69AA-2-011





Dodatkowe wyposażenie

Elementy uzupełniające funkcjonalność szaf 19" w postaci:

- ✓ Wentylacji
- ✓ Zasilania
- ✓ Organizatorów kabli



Organizator kabli 19" 1U z 5 uchwytami

NR KATALOGOWY: **RK.OK.00065**



Zespół oświetleniowy LED

NR KATALOGOWY: **WN-0208-05-01-011-01**



Listwa zasilająca 19" 1U 9x230V

NR KATALOGOWY: **AC.LZ.00078**





**Panel wentylacyjny dachowy
4 wentylatory plus termostat**
NR KATALOGOWY: WN-0200-06-04-011



Półka 19" 1U gł.350mm
NR KATALOGOWY: WZ-5714-52-00-011



Szuflada 19" x 1U x 400 mm bez klawiatury
NR KATALOGOWY: WZ-SB78-00-04-011



Deklaracje zgodności na System Okablowania Strukturalnego GMPnet.

GMP Defence Sp.z o.o.Sp.K. z siedzibą w Warszawie, ul. Lisia 17 deklaruje, że dostarczany i certyfikowany przez naszą firmę System Okablowania Strukturalnego GMPnet spełnia wymagania norm i/lub dokumentacji technicznej.

DYREKTYWY WE:

- ✓ **LVD 2014/35/EU**
- ✓ **ROHS 2011/65/EU**
- ✓ **CPR 305/2011**

NORMY ZHARMONIZOWANE:

- ✓ **PN-EN 50173-1:2011**
- ✓ **ISO/IEC 11801 2nd ed.**
- ✓ **IEC 61156-5**
- ✓ **PN-EN 50267-2-3**
- ✓ **IEC 60754-2**
- ✓ **PN-EN 50268-2**
- ✓ **IEC 61034-2**
- ✓ **PN-EN 60332-1**

Wraz z obowiązującymi
aktualizacjami rozszerzeniami

Ogólne warunki 25 letniej gwarancji na System Okablowania Strukturalnego GMPnet

GMP Defence Sp.z o.o.Sp.K. z siedzibą w Warszawie, ul. Lisia 17 udziela 25 letniej gwarancji na System Okablowania Strukturalnego GMPnet przy zachowaniu warunków certyfikacji i użytkowania wymienionych poniżej.

Program Gwarancyjny obejmuje:

System Okablowania Strukturalnego umożliwia tworzenie sieci o określonej kategorii według obowiązujących aktualnych norm. Linie pomiarowe sieci będą spełniały parametry zgodnie ze specyfikowaną kategorią przez 25 lat pod warunkiem ich prawidłowego montażu i eksploatacji. Gwarancje wydaje się na podstawie dostarczonej dokumentacji powykonawczej z wykonanymi pomiarami miernikiem dynamicznym z ważną homologacją na dzień wykonywania pomiarów. Ponadto certyfikowany System Okablowania Strukturalnego będzie wolny od wad uniemożliwiających transmisję sygnałów zgodnych z określonymi protokołami sieciowymi. Protokoły te są opisane i znormalizowane przez komitety normalizacyjne i zatwierdzone w oparciu o odpowiednie obowiązujące normy. Wszystkie komponenty Systemu Okablowania Strukturalnego jakie zostały użyte w instalacji, objętej certyfikacją według procedury certyfikacyjnej posiadają standardową 24 miesięczną gwarancję.

Roszczenia gwarancyjne i reklamacyjne:

W przypadku awarii certyfikowanego Systemu Okablowania Strukturalnego zobowiązujemy się do podjęcia opisanych poniżej działań prowadzących do usunięcia zaistniałego problemu. Gwarancja dotyczy wyłącznie usterek powstałych w komponentach Systemu Okablowania Strukturalnego GMPNet nawet jeżeli certyfikowana sieć okablowania strukturalnego wykonana jest w oparciu o zaakceptowane komponenty innych firm. Firma instalująca lub konserwująca daną sieć, posiadająca status „Certyfikowanego Instalatora” dokona naprawy lub wymiany wadliwych komponentów systemu oraz dokona ponownego montażu i testowania tych części systemu, które uznane zostały za nie spełniające parametrów transmisyjnych dla danej kategorii okablowania.

Zobowiązujemy się do dostarczenia i wymiany niesprawnego sprzętu na nowy. W przypadku gdy firma instalacyjna, która wykonywała instalację nie będzie w stanie wykonać wymaganych napraw wyznaczymy inną firmę z ważnymi uprawnieniami „Certyfikowanego Instalatora”, która wykona wymagane naprawy i wymianę sprzętu na w pełni sprawny. Naprawy realizowane w ramach gwarancji będą na nasz koszt.

Warunki dopełnienia gwarancji:

Awarie komponentów certyfikowanej sieci okablowania strukturalnego, które zostały uznane za wadliwe lub niesprawne, uniemożliwiające poprawną transmisję sygnałów elektrycznych zostaną naprawione lub wymienione na nowe w nieprzekraczalnym terminie 14 dni od chwili uznania zgłoszenia reklamacyjnego jako zasadnego. W przypadku kiedy certyfikowany system okablowania strukturalnego wykaże niezgodność z kategorią, dla której został on certyfikowany, wtedy dostarczymy nowe elementy zapewniające prawidłowe działanie sieci zgodnie z kategorią, według której zostało objęte certyfikatem i gwarancja systemową w nieprzekraczalnym terminie 14 dni od chwili uznania zgłoszenia reklamacyjnego jako zasadnego. W przypadku gdy certyfikowany System Okablowania Strukturalnego uniemożliwia działanie sieci i transmisji danych w oparciu o znormalizowane protokoły transmisyjne, wtedy poprzez współpracujące z nami firmy o statusie „Certyfikowanego Instalatora” zobowiązujemy się do przeprowadzenia diagnozy oraz naprawy lub wymiany elementów, które uniemożliwiały poprawną pracę sieci i działanie protokołów. Naprawa lub wymiana elementów w certyfikowanej instalacji przez nas lub wskazaną przez nas firmę jest jedyną formą zaspokojenia roszczeń użytkownika wynikających z tej gwarancji.

Certyfikowany Instalator Systemu Okablowania Strukturalnego GMPnet.

Dla naszych klientów przewidujemy program partnerski polegający na wsparciu szkoleniowym, dzięki któremu można uzyskać status „Certyfikowanego Instalatora” naszego systemu. Uzyskanie „Certyfikatu Instalatora” upoważnia do wykonania sieci w oparciu o System Okablowania Strukturalnego GMPnet z 25 letnią gwarancją. Pozostałe wymagania zawarte w OWG.



GMPnet.pl

 **GMPnet**TM

SUPPORTED BY  **BITNER**[®]

