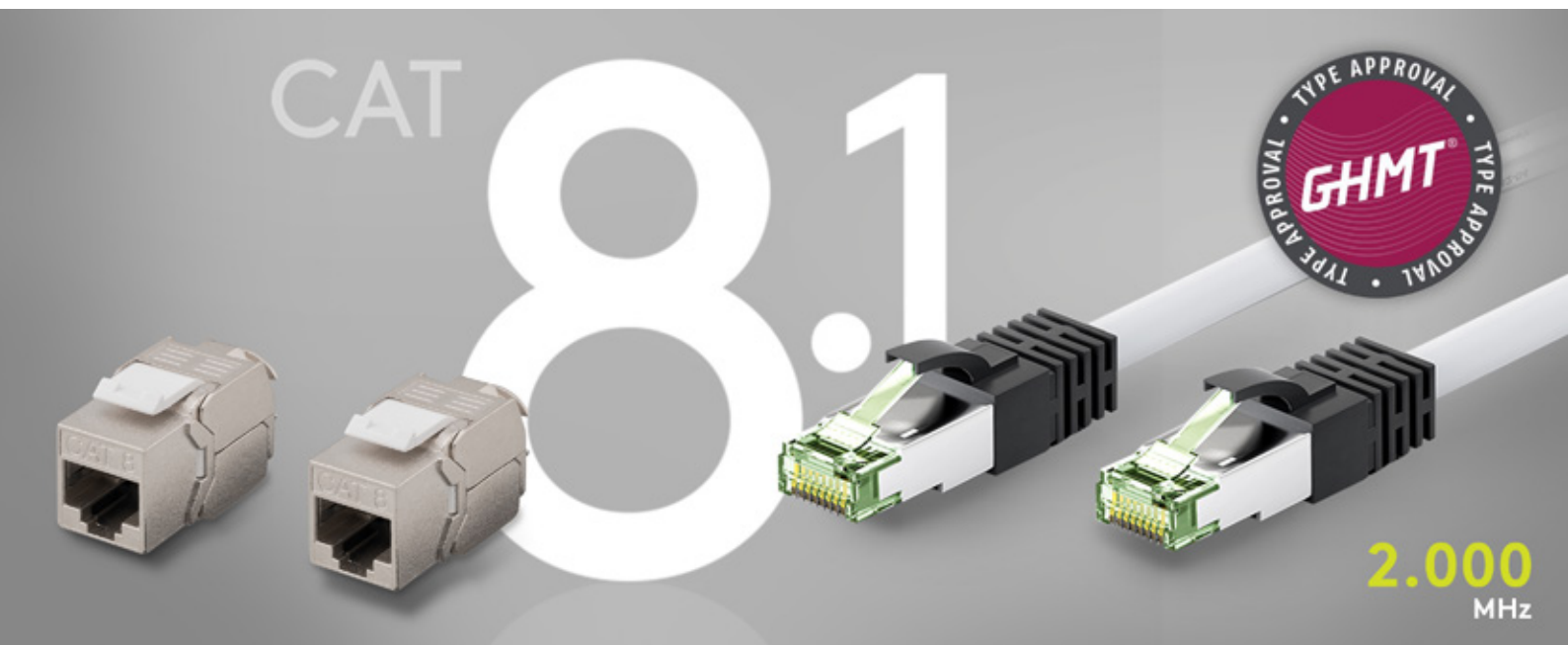




Nowy standard: kabel sieciowy CAT-8.1

Certyfikat GHMT i zrównoważone rozwiązanie opakowaniowe

Certyfikowane kable sieciowe najnowszej generacji firmy Goobay zapewniają wysoką przepustowość do 2000 MHz, a tym samym gwarantują szybką, wydajną i jakościową transmisję danych. Ponadto kable są wyposażone w podwójne ekranowanie S/FTP i nadają się do zasilania przez Ethernet (PoE, PoE+, UPoE, 4PPoE) i HDBaseT. Kable CAT 8.1 są oczywiście dostępne w różnych kolorach i długościach.



Certyfikat GHMT zapewniający wysoki standard jakości

Właściwości transmisyjne kabli krosowych (0,5 - 3,0 m) zostały przetestowane w kanale dwuzłazczowym na wstępnie zdefiniowanej odległości transmisji 24 m zgodnie ze specyfikacjami dla klasy I do 2 GHz zgodnie z ANSI/TIA-568.2-D. W naszym sklepie można również znaleźć certyfikowane przez GHMT moduły keystone i kable instalacyjne (do 100 m) dla doskonale funkcjonującej trasy okablowania CAT 8.1.



**eco-friendly
packaging**

Całkowicie bez plastikowych opakowań

Od teraz w naszej ofercie kabli krosowych CAT 8.1 będziemy konsekwentnie rezygnować z niepotrzebnych plastikowych opakowań. Nie używamy torebek foliowych i zastąpiliśmy konwencjonalne plastikowe opaski kablów wytrzymałymi papierowymi opaskami kablowymi.



Kabel sieciowy RJ45 kategorii 8.1

żyła miedziana, LSZH powłoka kabla bezhalogenowa

- Kabel LAN o długości 0,25 m obsługuje sieci Ethernet 25GBase-T i 40GBase-T (zdolny do obsługi 40-gigabitów) i jest wstecznie kompatybilny z 10BASE-T, 100BASE-TX i 1000BASE-T.
- Przy szerokości pasma transmisji do 2000 MHz, kabel Ethernet ma 4 razy większą szerokość pasma niż kable CAT 6A.
- S/FTP ekranowanie całościowe: ekran z folii aluminiowej dla poszczególnych par żył (PiMF) oraz ekran z opłotu aluminiowego dla płaszczka kabla
- Kabel jest wyposażony na obu końcach we wtyczki RJ45 (8P8C) z połączanymi powierzchniami styków o grubości 50 µm i zatrzaskowym zabezpieczeniem końcówek.
- Kabel CAT 8 nadaje się do zasilania przez sieć Ethernet (PoE, PoE+, UPoE, 4PPoE) i HDBaseT.
- Niskodymna i bezhalogenowa powłoka kabla LSZH dla zwiększenia bezpieczeństwa



* Certyfikowany przez GHMT dla odległości transmisji 1x 24 m kabel instalacyjny plus 2x 3 m patch cord w kanale 2-złączowym (8.1 Standard Class I z częstotliwością pracy do 2 GHz)

Specyfikacje techniczne

Kabel	
Specyfikacja	CAT 8.1
Typ kabla	Cat 8.1 kable
Wewnętrzna Materiał przewodzący	CU (miedź)
AWG	26/7 (stranded)
Klasa ekranowanie	S/FTP (PiMF)
Ilość ekranowanie	2 x
Typ 1, osłaniając	folia (aluminium) PiMF
Typ 2, osłaniając	kompletne ekranowanie: opłot (aluminium)
Materiał osłony kabla	LSZH
Średnica płaszczka kabla	6,2 mm
LSZH	tak
Ochrona kink	obustronnie
Połączenia	
Połączenie typu	Wtyk RJ45 (8P8C)
Połączenie, ekranowanie	tak
Połączenie 2, Typ	Wtyk RJ45 (8P8C)
Połączenie, materiał styków	połączany 50µm
Połączenie, materiał obudowy	PVC
Zabezpieczenie zatrzask	obustronnie
Styki	EIA/TIA-568B

Kabel krosowy CAT 8.1 z certyfikatem GHMT, S/FTP (PiMF)*

- Certyfikowany przez GHMT dla odległości transmisji 1x 24 m kabel instalacyjny plus 2x 3 m patch cord w kanale 2-złączowym (8.1 Standard Class I z częstotliwością pracy do 2 GHz)

Czarny			Szary			Biały		
0,25 m	61091	Cable Tag	0,25 m	61113	Cable Tag	0,25 m	61102	Cable Tag
0,50 m	61092	Cable Tag	0,50 m	61114	Cable Tag	0,50 m	61103	Cable Tag
1,00 m	61093	Cable Tag	1,00 m	61115	Cable Tag	1,00 m	61104	Cable Tag
2,00 m	61094	Cable Tag	2,00 m	61116	Cable Tag	2,00 m	61105	Cable Tag
3,00 m	61095	Cable Tag	3,00 m	61117	Cable Tag	3,00 m	61106	Cable Tag



Kabel krosowy CAT 8.1, S/FTP (PiMF)

Czarny			Szary			Biały		
5,00 m	61096	Cable Tag	5,00 m	61118	Cable Tag	5,00 m	61107	Cable Tag



Kabel krosowy RJ45 z surowym kablem CAT 8.1 S/FTP

Czarny			Szary			Biały		
7,50 m	61097	Cable Tag	7,50 m	61119	Cable Tag	7,50 m	61108	Cable Tag
10,00 m	61098	Cable Tag	10,00 m	61120	Cable Tag	10,00 m	61109	Cable Tag
15,00 m	61099	Cable Tag	15,00 m	61121	Cable Tag	15,00 m	61110	Cable Tag
20,00 m	61100	Cable Tag	20,00 m	61124	Cable Tag	20,00 m	61111	Cable Tag





Transmisja sygnału

max. przepustowość	2000 MHz
Impedancja	100 Ω

Kabel

Specyfikacja	CAT 8.1
Typ kabla	CAT 8.1 kable
Wewnętrzna Materiał przewodzący	CU (miedź)
AWG	22/1 (solid)
Klasa ekranowanie	S/FTP (PiMF)
Ilość ekranowanie	2 x
Typ 1, osłaniając	folia (aluminium) PiMF
Typ 2, osłaniając	kompletne ekranowanie: oplot (aluminium)
Materiał osłony kabla	LSZH
Średnica płaszczka kabla	8,3 mm
LSZH	tak
Klasa ogniowa (CPR)	Dca

Goobay

Kabel instalacyjny z certyfikatem GHMT CAT 8.1, S/FTP (PiMF), jaune

przewód miedziany (CU), AWG 22/1 (solid), bezhalogenowy (LSZH)

- Kabel LAN do konfiguracji kanału CAT 8.1
- Certyfikowany przez GHMT dla odległości transmisji 1x 24 m kabel instalacyjny plus 2x 3 m patch cord w kanale 2-złączowym (8.1 Standard Class I z częstotliwością pracy do 2 GHz)*
- Odpowiednie dla sieci Ethernet 25GBase-T i 40GBase-T (40-gigabitowe) i wstecznie kompatybilne z 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- Przy szerokości pasma transmisji do 2000 MHz, kabel Ethernet ma 4 razy większą szerokość pasma niż kable CAT 6A.
- Pary rdzeniowe z ekranem z folii aluminiowej (PiMF) i ekranem ogólnym S/FTP z opłotki aluminiowej dla bezstratnej transmisji sygnału
- Niskodymny i bezhalogenowy kabel instalacyjny do okablowania strukturalnego w pomieszczeniach
- Kabel sieciowy spełnia wymagania rozporządzenia w sprawie wyrobów budowlanych (CPR) oraz klasy ochrony przeciwpożarowej Dca.



25,00 m 61126 Cable Reel-spool

50,00 m 61127 Cable Reel-spool

100,00 m 61128 Cable Reel-spool



Goobay

Moduł Keystone RJ45 CAT 8.1, STP, z certyfikatem GHMT

15,8 szerokość mm, 180° rodzaj krokodyla, listwa zaciskowa do montażu kabli IDC (bez użycia narzędzi)

- Idealnie nadaje się jako złącze do konfiguracji kanału CAT 8.1
- Certyfikowany przez GHMT dla odległości transmisji 1x 24 m kabel instalacyjny plus 2x 3 m patch cord w kanale 2-złączowym (8.1 Standard Class I z częstotliwością pracy do 2 GHz)*
- Do kabli okrągłych o średnicy 5,0-8,5 mm z żyłą pełną (AWG 22/1 - 26/1 solid) lub skrętką (AWG 22/7 - 26/7 stranded)
- Do szybkiego, beznarzędziowego montażu w patch panelach, gniazdach sieciowych lub obudowach
- Złącze RJ45 jest odpowiednie dla Power over Ethernet (PoE++, 4PPoE, Ultra PoE) zgodnie z IEEE802.3bt i obsługuje 25GBase-T i 40GBase-T (kompatybilne w dół).
- RJ45 Keystone jest odpowiedni dla architektur typu top-of-rack i middle-of-row w centrach danych.
- Połączone styki 3 pin i ekranowanie STP w obudowie z odlewu cynkowego zapewniają trwałość i optymalną transmisję sygnału.



61129 Bulk



Goobay

CAT 8.1 złącze RJ45 do montażu bez użycia narzędzi, ekranowane STP

dla kabla o średnicy 5,0-8,5 mm, z zakreślaną pokrywką, do beznarzędziowego montażu IDC



- Złącze do montażu bez użycia narzędzi, nadaje się do kabli okrągłych z żyłami pełnymi (AWG 22/1 - 26/1 solid) i skrętkami (AWG 22/7 - 26/7 stranded).
- Do szybkiego montażu na kablach sieciowych poprzez proste ściśnięcie obudowy złącza.
- Złącze CAT 8.1 obsługuje Power over Ethernet (PoE++, 4PPoE, Ultra PoE) zgodnie z IEEE802.3bt, a także 25GBase-T i 40GBase-T (kompatybilne w dół).
- Dla odległości transmisji 24 m dla permanent link lub 30 m dla channel link (8.1 Standard Class I z częstotliwością pracy do 2 GHz)
- Złącze RJ45 nadaje się do zakończenia kabla instalacyjnego CAT 8.1 w celu stworzenia kabla sieciowego o niestandardowych rozmiarach.
- Połączone styki 3 μin i ekranowanie STP zapewniają trwałość i optymalną transmisję sygnału.
- Złącza RJ45 są oznaczone kolorami TIA 568A/B.



61130 Bulk

