

ULTRAFLEX® hochflexible Spezialkabel für kleine Biegeradien und verbesserte Verlegbarkeit /
highly flexible special cable for small bending radii a. improved installation characteristics

GOGAPLUG UFC Ultraflex Patchkabel

Diese High-Performance Patchkabel sind höchst flexibel, absolut haltbar und äußerst sicher. Trotz ihres halogenfreien Mantels sind sie besonders biegefähig und damit eignen sie sich vor allem für platzsparende Anwendungen im Schaltschrank, im Netzwerkschrank, in der Medientechnik und am Arbeitsplatz. /

This high-performance patch cables are highly flexible, absolutely durable and extremely safe. Despite their halogen-free sheath they are particularly bendable and therefore they are particularly suitable for space-saving applications in the control cabinet, the network cabinet, in media technology and the workplace.

Geeignet für 10 Gigabit Cat.6_A / suitable for 10 Gigabit Cat.6_A



Biegeradius / bending radius: min. 10mm

Bewegungszyklen / movement cycles: bis zu 8500 unter Belastung / under stress up to 8500

Kabelmaterial / cable material: Ultra Flex S/FTP 4x2xAWG26/7 LSOH (low smoke, halogenfrei) enthält keine Weichmacher, keine Schwermetalle, kein Chlor / *Ultraflex S / FTP 4x2xAWG 26/7 LSOH (low smoke, halogen-free) contains no plasticizers, heavy metals or chlorine*

Prüfspannung / testing voltage: 1.000V

Durchschlagfestigkeit / dielectric strength: 1,5 kV

Farbe / colour: blaugrau (Standard), gelb, grün, blau, rot / *bluegray (standard), yellow, green, blue, red*

Stecker / plugs: 2x Cat.6A RJ45 Stecker geschirmt (50 µm Goldauflage im Kontaktbereich) umspritzt mit integr. Klinkenschutz, Innenleiter 100% Kupfer / *2x Cat6a RJ45 shielded (50 µm gold plating in contact area) encapsulated w. integrated latch protection, inner conductor 100% copper*

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +80°C

Typ type	Länge m length	ArtNr blaugrau bluegray	ArtNr gelb yellow	ArtNr grün green	ArtNr blau blue	ArtNr rot red	€ /Stk. /pc.
UFC015	0,15	1936914080001	1936914080001GE	1936914080001GN	1936914080001BL	1936914080001RT	6,97
UFC025	0,25	1936914080002	1936914080002GE	1936914080002GN	1936914080002BL	1936914080002RT	7,43
UFC050	0,5	1936914080005	1936914080005GE	1936914080005GN	1936914080005BL	1936914080005RT	8,55
UFC100	1	1936914080010	1936914080010GE	1936914080010GN	1936914080010BL	1936914080010RT	10,95
UFC200	2	1936914080020	1936914080020GE	1936914080020GN	1936914080020BL	1936914080020RT	15,68
UFC300	3	1936914080030	1936914080030GE	1936914080030GN	1936914080030BL	1936914080030RT	20,39
UFC500	5	1936914080050	1936914080050GE	1936914080050GN	1936914080050BL	1936914080050RT	30,08
UFC750	7,5	1936914080075	1936914080075GE	1936914080075GN	1936914080075BL	1936914080075RT	42,50
UFC1000	10	1936914080100	1936914080100GE	1936914080100GN	1936914080100BL	1936914080100RT	53,80
UFC1500	15	1936914080150	1936914080150GE	1936914080150GN	1936914080150BL	1936914080150RT	77,50
UFC2000	20	1936914080200	1936914080200GE	1936914080200GN	1936914080200BL	1936914080200RT	102,10
UFC3000	30	1936914080300	1936914080300GE	1936914080300GN	1936914080300BL	1936914080300RT	149,50

GOGAPLUG UFC Ultraflex Patchkabel ohne Stecker auf Rolle / patch cable without plug on reel



Biegeradius / bending radius: min. 10mm / bending radius up to min. 10 mm

Kabelmaterial / cable material: S/FTP(PiMF) 4x2xAWG26/7 LSOH (low smoke, halogenfrei) enthält keine Weichmacher, keine Schwermetalle, kein Chlor / *Ultraflex S / FTP 4x2xAWG 26/7 LSOH (low smoke, halogen-free) contains no plasticizers, heavy metals or chlorine*, Innenleiter 100% Kupfer / *inner conductor 100% copper*

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +80°C

Typ type	Rolle m role	ArtNr blaugrau bluegray	ArtNr gelb yellow	ArtNr grün green	ArtNr blau blue	ArtNr rot red	€ /m /m
UFC100M	100	1936914081000	1936914081000GE	1936914081000GN	1936914081000BL	1936914081000RT	4,86
UFC500M	500	1936914085000	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.	5,63

Auf Kundenwunsch liefern wir das farbige Kabel auch auf 500m Trommeln. Individuelle Farben liefern wir ab einer Menge von 10.000m. / *On request we deliver colored cable on 500m drums. Other colors are available from a quantity of 10,000m.*

Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Ultraflexible Patchkabel Cat.6/6A / ultra flexible patch cable Cat.6/6A

Das HDBaseT-Patchkabel stellt eine erstklassige Übertragungsqualität für kurze und lange Übertragungsstrecken von 0,5 bis zu 30 Metern sicher - auch bei hochauflösender 4K-Bildqualität. Das Patchkabel erlaubt einen schnellen und direkten Anschluss der HDBaseT-Hardware. RJ45-Stecker verfügen über speziell konstruierte 3-fach Leiterkontakte. In Kombination mit dem robusten Innenleiter des Kabels sorgen sie für eine zuverlässige Verbindung. Die verlängerte umspritzte Knickschutzhülse der Stecker sorgt für Zugentlastung und somit Reduzierung von Kabelschäden durch mechanische Belastung. Das Material des Kabelmantels ist flexibel, UV- und ölbeständig, schwer entflammbar und macht das Kabel sehr widerstandsfähig gegen Belastungen. /

The HDBaseT patch cable ensures excellent transmission quality for short and long transmission distances from 0.5 to 30 meters - even with high-resolution 4K image quality. The patch cable allows fast and direct connection of the HDBaseT hardware. RJ45 connectors are fitted with specially designed 3-fold conductor contacts. In combination with the rigid inner conductor of the cable, they ensure a reliable connection. The extended overmoulded bend relief of the connectors ensures a firm strain relief and a reduction of cable damage due to mechanical stress. The cable sheath material is flexible, UV and oil resistant, flame retardant, and makes the cable highly resistant to stress.

Hochflexibles Kabel mit hoher Lebensdauer / Highly flexible and durable cable

Erstklassige Übertragungsqualität bei kurzen und langen Übertragungsstrecken (0,5-30m) / excellent transmission quality for short and long distances (0,5 – 30m)

Kabelmantel flexibel, UV- und ölbeständig, schwer entflammbar / cable sheath material flexible, UV and oil resistant, flame retardant

Umspritzte Stecker / overmoulded connectors

Temperaturbereich: -20°C bis +75°C / temperature range: -20°C up to +75°C

Cat.6A Channel getestet (Prüfprotokoll liegt jedem Kabel bei) /

Cat.6A channel tested (test protocol is included with each cable)

Gut geeignet für Anwendungen im industriellen oder öffentlichen Raum, als auch im Außenbereich / Ideally suitable for industrial, public or outdoor applications

GOGAPLUG Hochflexibles Patchkabel HDBaseT 500 MHz / patch cable HDBaseT 500 MHz

Eigenschaften / properties:

Cat.6A 1000MHz S/FTP 4x2xAWG24/1

Stecker / plug: 2 x Triple Blade RJ45 Stecker mit 50µ Goldauflage / Triple Blade RJ45 plugs with 50µ gold plating

Außendurchmesser / outer diameter: 8,2 mm

Biegeradius / bending radius: 65,6 mm

Material Kabelmantel / material cable sheath: Spezial-PVC, hochflexibel / Special-PVC, highly flexible

Material Innenleiter / material inner wire: 99,9% Kupfer / copper

Übertragung / transmission: Bis zu / up to 500 MHz, PoE max.100W, Video-, Audio- & Steuersignale / video-, audio- & control signals

Farbe / colour: schwarz / black RAL9005

Typ type	Länge m length	ArtNr. part no.	€/Stk. /pc.
HDBT005	0,5	1936FA23005SW	17,15
HDBT010	1	1936FA23010SW	18,92
HDBT020	2	1936FA23020SW	22,57
HDBT030	3	1936FA23030SW	28,19
HDBT050	5	1936FA23050SW	39,42
HDBT075	7,5	1936FA23075SW	53,60
HDBT100	10	1936FA23100SW	68,70
HDBT150	15	1936FA23150SW	97,40
HDBT200	20	1936FA23200SW	129,40
HDBT300	30	1936FA23300SW	195,00



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Ultraflexible Patchkabel Cat.6/6A / ultra flexible patch cable Cat.6/6A

GOGAPLUG Variflex Patchkabel TTL 500MHz 10 Gbit / patch cable TTL 500 MHz 10 Gbit

Das TTLan Variflex Cat.6A U/FTP Patchkabel ist die ideale platzsparende Lösung zur Verlegung in Zählerplatz und Elektroverteilern. Es hat die 6 kV Stoßspannungsprüfung nach DIN EN IEC 60664-1 bestanden und jedes Kabel ist individuell Cat.6A komponentengetestet. Die Stecker sind extrem klein und robust verarbeitet mit einer nahezu unzerbrechlichen Rastnase sowie Kontakten mit 50 µ Goldauflage. Das sehr dünne Kabel mit einem Durchmesser von nur 4,8 mm ermöglicht einen geringen Biegeradius von 10 mm (min.). /

The TTLan Variflex Cat.6A U/FTP patch cable is the ideal space-saving solution for laying in metering stations and electrical distribution boards. It has passed the 6 kV surge voltage test in accordance with DIN EN IEC 60664-1 and each cable is individually Cat.6A component tested. The connectors are extremely small and robust with a virtually unbreakable latching nose and contacts with 50 µ gold plating. The very thin cable with a diameter of just 4.8 mm enables a small bending radius of 10 mm (min.).

- Jedes Kabel wird individuell Cat.6A komponentengetestet / *each cable is individually Cat.6A component tested*
- Hohe Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 10 Gbit/s bei Kabelstrecken von bis zu 10 Metern / *high transmission speed of up to 10 Gbit/s with cable distances of up to 10*
- Gut geeignet für industriellen Anwendungen und anderen Umgebungen
- Mit hohen elektrischen Anforderungen / *ideally suitable for industrial applications and other environments with high electrical requirements*
- Das halogenfreie Mantelmaterial entspricht dem Standard UL 444 (CMG LSOH) / *the halogen-free sheathing material complies with the UL 444 standard (CMG LSOH)*

Eigenschaften / properties:

Cat.6A 500MHz 10 Gbit U/FTP AWG28

Stecker / plug: 2 x RJ45 Stecker (8P8C), geschirmt, mit 50µ Goldauflage / 2 x RJ45 plugs (8P8C), shielded, with 50µ gold plating

Außendurchmesser / outer diameter: 4,8 mm

Mantelmaterial / sheath material: UL 444 CMG LSOH

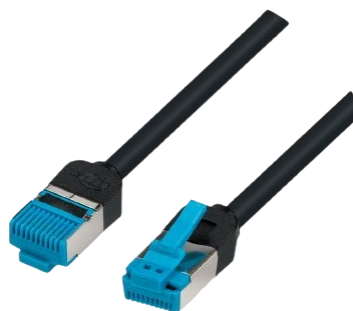
Material Innenleiter / material inner wire: 100% Kupfer / copper

Übertragung / transmission: Bis zu / up to 10 Gbps/1000 MHz, PoE/PoE+, PoH max.80W

Farbe / colour: schwarz / black RAL9005

Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +60°C

Typ <i>type</i>	Länge m <i>length</i>	ArtNr. <i>part no.</i>	€/Stk. <i>/pc.</i>
TTL001	0,15	1936608080001	15,52
TTL002	0,25	1936608080002	15,86
TTL005	0,5	1936608080005	16,87
TTL010	1	1936608080010	18,79
TTL015	1,5	1936608080015	20,62
TTL020	2	1936608080020	22,50
TTL025	2,5	1936608080025	24,47
TTL030	3	1936608080030	26,25
TTL040	4	1936608080040	29,94
TTL050	5	1936608080050	33,54
TTL075	7,5	1936608080075	42,78
TTL100	10	1936608080100	52,80



Preise gültig ab 01.01.2025 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2025 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved