

## GOGAPLUG KVB7A

Die intelligente Lösung um Datenleitungen ohne Spezialwerkzeug professionell zu verlängern. Durch schlanke Bauform auch bei beengten Platzverhältnissen einsetzbar. / *The intelligent solution for professional extending of data lines without special tools. Applications due to slim design also in confined spaces.*

feldkonfekt. Kabelverbinder Klasse F<sub>A</sub> für 8-adrige Kabel / *field assembly Cable Connector class FA for 8-wire cable for connecting/extending/repairing/relocation of copper data cables to Cat. 7A*

in Verbindung mit Cat.7<sub>A</sub> Cu-Kabeln wird Klasse F<sub>A</sub> n. ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06 bis 1000 MHz erfüllt / *in conjunction with Cat.7A Cu cables Class FA is ISO / IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06 to 1000 MHz met for 10 GBit nach IEEE 802.3an / for 10 GBit acc. to IEEE 802.3an*

geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus & UPOE) / *suitable for power over Ethernet (PoE, PoE plus & UPOE) kompakte Bauform - Durchmesser 16,8 mm x Länge 64 mm / compact design - diameter 16.8 mm x length 64 mm*

IP67-geschütztes Gehäuse in Verbindung mit geeig. Leitungen / *IP67-prot. case in conjunction w. appropriate cables industrietaugliches veredeltes Zinkdruckgussgehäuse bestehend aus nur 3 Einzelteilen / industrial-grade refined zinc diecast housing consisting of only 3 items*

einfachste Konfektion - ohne Spezialwerkzeug / *easy assembly - no special tools required*

Schirmanschluss und Zugentlastung im Gehäuse integriert / *shield connection and strain relief integrated in the case montagefreundlicher Anschluss von Datenleitungen AWG 24/1 bis AWG 24/7 (eindrätig) und AWG 24/7 bis 22/7 (mehrdrätig) an IDC Schneidklemmen /*

*install connection of data lines AWG 24/1 to AWG 24/7 (solid) and AWG 07/24 to 07/22 (stranded) at IDC terminals*

Abmessungen / *dimensions*: Ø 16,8 x 64 mm

Cu-Leiterdurchmesser / *Cu-conductor diameter*: massiv 0,40 - 0,64 mm / AWG 24/1 - AWG 22/1

Litze / *braid*: 0,61 - 0,76 mm / AWG 24/7 - AWG 22/7

Aderndurchmesser / *core diameter*: 0,85 - 1,6 mm

Kabelmanteldurchmesser / *cable mantle diameter*: 5,0 - 9,7 mm

Wiederanschließbarkeit / *again connecting*: ja

Steckergehäuse / *plug case*: Zinkdruckguss

Ladestück / *loading piece*: PA UL94-V0

Schneidkontakte / *cutting contacts*: CuSn IDC

Kontaktoberfläche / *contact surface*: Sn

Schirmblech / *shroud*: CuSn

Schirmblech / *shroud*: Oberfläche Sn

Schutzart / *protection grade*: IP65, IP67

Temperaturbereich / *temperature range*: -40° bis +85°C

Isolationswiderstand / *isolation withstand*: ≥ 100 MOhm

Strombelastbarkeit bei 40°C / *current power at 40°C*: 0.5 A

Spannungsfestigkeit / *withstand voltage*: 750 VDC

Bemessungsspannung / *rated voltage*: 63 V

Überspannungskategorie / *overvoltage category*: II

Verschmutzungsgrad / *pollution degree*: 1



Typ	für Adern	ArtNr	€
<i>type</i>	<i>for cores</i>		<i>/Stk.</i>
			<i>/pc.</i>
KVB7A	8	440060	39,76

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

*prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request*

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://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*