

Proprietary data, company confidential. All rights reserved.
Confie a titre de secret d'entreprise. Tous droits réservés.
Comunicado como secreto empresarial. Reservados todos os direitos.
Confidado como secreto industrial. Nos reservamos todos los derechos.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Alle Rechte vorbehalten, insbes. Sondere für den Fall der Patentierung oder Ähnlichkeit.

TTT A L L B L A T T E N P R E S S E T Y T



AGNOSYS

AGNOSYS! Serie F V3.5 BKK-01-20-F1-XX

Text, Abbildungen und Programme wurden mit größter Sorgfalt erarbeitet. Die Firma Agnosys! GmbH, Übersetzer und Autoren können jedoch für eventuell verbliebene fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen.

Die vorliegende Publikation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Buches darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der Firma Agnosys! GmbH in irgendeiner Form durch Fotokopie, Mikrofilm oder andere Verfahren reproduziert oder in eine für Maschinen, insbesondere Datenverarbeitungsanlagen, verwendbare Sprache übertragen werden. Auch die Rechte der Wiedergabe durch Vortrag, Funk und Fernsehen sind vorbehalten. Diese Dokumentation und die dazugehörige Software sind urheberrechtlich von der Firma Agnosys! GmbH geschützt.

© Copyright 2014 Agnosys! GmbH

Agnosys! GmbH	Datum:	10.06.2014		Seiten	
	Version:	01.05		3	
	Bearbeitet von:	MAR	Titel:		BKK-01-20-F1-XX
	Geprüft von:	-			
	Geprüft von:	-	Projekt:		A9888-A005 AGF V3.5

1 Historie

Datum	Bearbeiter	Beschreibung
19.03.2009	HM	Erstversion
25.03.2009	HM	Anpassung diverser technischer Daten.
30.04.2009	HM	Anpassung diverser technischer Daten.
17.07.2013	MAR	Anpassung diverser technischer Daten.
10.06.2014	MAR	Technische Daten und neues CD.

2 Inhalt

1 HISTORIE.....	2
2 INHALT.....	2
3 ALLGEMEINE INFORMATIONEN.....	3

3 Allgemeine Informationen

Halogenfreies Buskabel welches zur korrekten Verkabelung der Feld-/Schaltschrank Module der Agnosys Serie AGF V3.5 dient.

Typ	Bezeichnung	Spannung	Gewicht
BKK-01-20-F1-XX	Hybridkabel für BUS/SPANNUNGSVERSORGUNG	24VDC	0,05kg/m

Detailbezeichnung:

So-J-(2Y+H)H PiMF 1x(2x0,8)+2x1,0 blau

Datenpaar:

Eindrätiger, blanker Kupferleiter mit 0,8mm Durchmesser; 2 Adern zum Paar verseilt.
Halogenfreie Polyolefin Isolation
Adernfarben: rot, blau

Selenbedeckung:

Kunststoff Folie

Statischer Schirm:

Eindrätiger verzinnter Erdleiter 0,5mm Durchmesser, kunststoffkaschierte Aluminiumfolie

Spannungsversorgungspaar:

Eindrätiger, blanker Kupferleiter mit 1,0mm² Nennquerschnitt
Halogenfreie flammwidrige Polymermischung
Adernfarben: gelb, grün

Kennzeichnung Kabel:

Weisse Ink-Jet Bedruckung
„AGNOSYS! - BKK-01-20-F1-XX“
mit fortlaufender Metermarkierung.

Kabelfarbe:

blau
ca. RAL5012/5015

Umgebungsbedingungen:

zul. Installationstemp. -5...+50 °C
zul. Betriebstemp. -10...+50°C
zul. min. Biegeradius 8*Leitungsdurchm. (min. 70mm)

Technische Daten:

Betriebsspannung max. 48V
Widerstand Datenpaar max. 73,2 Ohm/km
Betriebskapazität: max. 120nF/km
Widerstand
Spannungsversorgungspaar max. 18,1 Ohm/km

Halogenfreiheit: IEC 60754
Rauchdichte: IEC 61034
Flammwidrigkeit: IEC 60332-1
Cu-Zahl: 31kg/km
Gesamtgewicht: Ca. 70kg/km

Verpackungseinheit :

100m Kabelring
250m Kabelring
500m Trommel

ACHTUNG!: Das Kabel ist nur für den Einsatz in Innenräumen bestimmt !

Proprietary data, company confidential. All rights reserved.
 Confid. à titre de secret d'entreprise. Tous droits réservés.
 Comunicado como secreto empresarial. Reservados todos os direitos.
 Confidado como secreto industrial. Nos reservamos todos los derechos.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts ist, soweit nicht ausdrücklich zugelassen, ausdrücklich untersagt. Insbesondere für den Fall der Patentierung oder des Patentschutzes.