

Zubehör Equipment

Made in Germany



Inhalt

Contents

—	1. Anschluss und Verlängerungsleitungen	
—	Connection and Extension cables	4
—		
—	2. Netzteile	
—	Power supply units	5
—		
—	3. Vertriebsorganisation	
—	Sales organization	15
—	3.1 Vertrieb Deutschland	
—	German sales	16
—	3.2 Vertrieb international	
—	International sales	17


LED Zubehör LED Equipment

Anschlussleitungen | Connection cables

M8x1 Anschlussleitungen | M8x1 connection cables

Nomenklatur Nomenclature	Katalognr. Catalogue no.	Leitungslänge in m Cable length in m	Polzahl Pole number	Typ Type
-----------------------------	-----------------------------	---	------------------------	-------------


Li9Y11Y, PUR, schwarz; 0,25mm² | Li9Y11Y, PUR, black; 0,25mm²

M8-Ltg 4p BU/OE A-cod 4x0,25 PUR 5m	12070015	5	4	
M8-Ltg 4p BU/OE A-cod 4x0,25 PUR 10m	12070016	10	4	
M8-Ltg 5p BU/OE B-cod 5x0,25 PUR 5m	15070834	5	5	
M8-Ltg 5p BU/OE B-cod 5x0,25 PUR 10m	15070835	10	5	
M8-Ltg 4p BU/ST A-cod 4x0,25 PUR 0,3m	12070269	0,3	4	
M8-Ltg 4p BU/ST A-cod 4x0,25 PUR 0,6m	12070270	0,6	4	
M8-Ltg 4p BU/ST A-cod 4x0,25 PUR 1,5m	12070271	1,5	4	
M8-Ltg 4p BU/ST A-cod 4x0,25 PUR 3m	12070272	3	4	
M8-Ltg 5p BU/ST B-cod 5x0,25 PUR 0,3m	15070836	0,3	5	
M8-Ltg 5p BU/ST B-cod 5x0,25 PUR 0,6m	15070837	0,6	5	
M8-Ltg 5p BU/ST B-cod 5x0,25 PUR 1,5m	15070838	1,5	5	

M12x1 Anschlussleitungen | M12x1 connection cables

Nomenklatur Nomenclature	Katalognr. Catalogue no.	Leitungslänge in m Cable length in m	Polzahl Pole number	Typ Type
-----------------------------	-----------------------------	---	------------------------	-------------

LiYY, PUR, schwarz; 0,34mm² | LiYY, PUR, black; 0,34mm²

M12-Ltg 5p BU/OE A-cod 5x0,34 PUR 2m	15070952	2	5	
M12-Ltg 5p BU/OE A-cod 5x0,34 PUR 3m	15070953	3	5	
M12-Ltg 5p BU/OE A-cod 5x0,34 PUR 5m	15070954	5	5	
M12-Ltg 5p BU/OE A-cod 5x0,34 PUR 10m	15070955	10	5	


Weitere Längen und Leitungsaufbauten auf Anfrage. | Different lengths and cable designs available on request.

Technische Änderungen vorbehalten.
Subject to technical changes.

Verlängerungsleitungen

Extension cables

Verlängerungsleitungen | Extension lines

Nomenklatur Nomenclature	Katalognr. Catalogue no.	Leitungslänge in m Cable length in m	Polzahl Pole number	Typ Type
GST-Ltg. 3p BU/ST 3x1,5 bk 1,0m	15071028	1	3	
GST-Ltg. 3p BU/ST 3x1,5 bk 2,0m	15071029	2	3	
GST-Ltg. 3p BU/ST 3x1,5 bk 4,0m	15071030	4	3	

Weitere Längen und Leitungsaufbauten auf Anfrage. | Different lengths and cable designs available on request.


Technische Änderungen vorbehalten.
Subject to technical changes.



Hutschienennetzteile

Power Supply Units

Hutschienennetzteile | Power Adapter

Nomenklatur Nomenclature	Katalognr. Catalogue no.	Ausgangsennspannung Output nominal voltage	Leistung Power	Eingangsspannung Input voltage range	Typ Type
Netzteil LED HDR-15-24	15071016	24 V AC	15 Watt	85 - 264 V AC	
Netzteil LED HDR-30-24	15071017	24 V AC	30 Watt	85 - 264 V AC	
Netzteil LED HDR-60-24	15071018	24 V AC	60 Watt	85 - 264 V AC	
Netzteil LED HDR-100-24	15071019	24 V AC	100 Watt	85 - 264 V AC	
Netzteil LED HDR-150-24	15071020	24 V AC	150 Watt	85 - 264 V AC	

Technische Änderungen vorbehalten.
Subject to technical changes.

Vertriebsorganisation / Sales organization



Vertrieb Deutschland / German Sales

Direktkontakt

Postleitzahlen - Gebiet

01-10, 12-34, 37-39, 48-49, 59, 99

Alexander Sangel
SANGEL® Systemtechnik GmbH
Bechterdisser Straße 67
D-33719 Bielefeld
Fon +49 (0)521 91175-67
Fax +49 (0)521 91175-75
a.sangel@sangel.com
www.sangel.com

Postleitzahlen - Gebiet

35-36, 40-47, 50-58, 60-61, 63-69

Markus Rilka
SANGEL® Systemtechnik GmbH
Bechterdisser Straße 67
D-33719 Bielefeld
Fon +49 (0)521 91175-13
Fax +49 (0)521 91175-75
m.rilka@sangel.com
www.sangel.com

Postleitzahlen - Gebiet

70-79, 88-89

Johannes Wiens
SANGEL® Systemtechnik GmbH
Bechterdisser Straße 67
D-33719 Bielefeld
Fon +49 521 91175-27
Fax +49 521 91175-75
j.wiens@sangel.com
www.sangel.com

Postleitzahlen - Gebiet

80-87, 90-98

Christian Gladis
SANGEL® Systemtechnik GmbH
Bechterdisser Straße 67
D-33719 Bielefeld
Fon +49 (0)521 91175-68
Fax +49 (0)521 91175-75
c.gladis@sangel.com
www.sangel.com



Vertrieb Deutschland / German Sales

Distributoren

ghv Vertriebs-GmbH

Am Schammacher Feld 47
D-85567 Grafing b. München
Fon: + 49 80 92 81 89 0
Fax: + 49 80 92 81 89 99
info@ghv.de

EVG Elektro-Vertriebs-Gesellschaft Martens GmbH & Co. KG

Trompeterallee 244-246,
D-41189 Mönchengladbach
Fon: +49 2166 5508-0,
Fax: +49 2166 5508-90
info@evg.de

Dressel EGU Elektrogroßhandlungs GmbH & Co.KG

Hannöversche Str. 26
D-44143 Dortmund
Fon: +49 231 83808-0
Fax: +49 231 83808-380
info@dressel-egu.de

Ernst Granzow GmbH & Co. KG

Hertichstraße 27
D-71229 Leonberg
Fon: +49 7152 18-0
info@granzow.de

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien



Mobile
Automation



E-Mail

sales@sangel.com



Hotline

+49 521.911750

Vertrieb international / International Sales

Asien / Asia



China / China

ilerda electric Co.Ltd.
Mr. Dawson Zhao
No.751,Lane 1588,
Mingzhong Rd.Songjiang District
201612 Shanghai China
Fon +86 021 5433 7015
Fax +86 5433 7016
Mob +86 158 2100 2546



Thailand / Thailand

Helukabel (Thailand) Co., Ltd.
Mr. Prapan Angsuthasawit
73/4 Moo 1 Bangkruay-Sainoi Rd.
11140 Nonthaburi, Thailand
Fon +66 66 29273570-3
Fax +66 66 29273574-5
sales@helukabel.co.th

Europa / Europe



Belgien / Belgium

Digitron Industrial Systems
Mr. Giovanni Smet
Pulsebaan 48/5
BEL-2242 Zandhoven
Fon +32 3 464 10 15
Fax +32 3 484 63 23
info@digitron.be



Bosnien Herzegowina /

Bosnia Herzegovina
Tipteh d.o.o. Sarajevo
Mrs. Maja Radovanovi
Ramiza Salcina 246
BIH-71000 Sarajevo
Fon + 387 33 452427
Fax + 387 33 452427
info@tipteh.ba



Bulgarien / Bulgaria

Akhnaton Ltd
Mr. Spaz Yakmadzhiev
4, Andrey Lyapchev Boul.
BG-1756 Sofia
Fon + 359 2 817600
Fax + 359 2 81769-99
office@akhnaton.biz



Dänemark / Denmark

SANGEL® Systemtechnik GmbH
Mr. Alexander Sangel
Bechterdisser Straße 67
D-33719 Bielefeld
+49 521 91175-0
+49 521 91175-75
info@sangel.com



England / England

Scattergood & Johnson Ltd
Mr. John Websdale
Lowfields Rd
Leeds LS12 6ET
Vereinigtes Königreich
Fon +44 113 243



Estland / Estonia

OEM Finland OY
Mr. Joonas Hänninen
Fiskarsinkatu 3,PL 9
FIN-20101 Turku, Finland
Fon +358 207 499-499
Fax +358 207 499-456
info@oem.fi



Finnland / Finland

OEM Finland OY
Mr. Joonas Hänninen
Fiskarsinkatu 3,PL 9
FIN-20101 Turku, Finland
Fon +358 207 499-499
Fax +358 207 499-456
info@oem.fi



Frankreich / France

HVS SYSTEM
Mr. Christophe Piotin
2, rue René Laennec
F-51500 Taissy
Fon + 33 326824929
Fax + 33 326020088
hvssystem@hvssystem.com



Irland / Ireland

atc Industrial Automation
Mr. Cathal Maguire
ATC House, Broomhill Drive, Tallaght,
Dublin 24, Ireland
+ 353 1 467 8301
+ 353 1 452 0887
sales@atc.ie



Vertrieb international / International Sales

Italien / Italy

Telestar S.r.l.
Mr. Massimiliano Zanini
Via Novara, 35 – S.S.229 Km18
I-28010 Vaprio D'Agogna(NO)
Fon +39 0321 966 768
Fax +39 0321 966 281
telestar@telestar.it

Liechtenstein / Liechtenstein

Satomec AG
Mr. Marcel Bucher
Hinterbergstrasse 11
CH-6330 Cham
Fon +41 41 74817-77
Fax +41 41 74817-55
info@satomec.ch

Mazedonien / Macedonia

Tipteh d.o.o. Skopje
Mr. Aleksandar Nikoli
Partizanski Odredi 80, Lokal 5
MKD-1000 Skopje
Fon +389 2 31 74 197
Fax +389 2 31 74 197
tipteh@on.net.mk

Österreich / Austria

GEVA Elektronik-Handelsgesellschaft
mbH
Mr. Thomas Wallner
Wiener Straße 89
A-2500 Baden
Fon +43 2252 85552
Fax +43 2252 85552-90
Mobil +49 151 57929888
office@geva.at

Schweden / Sweden

OEM Automatic AB
Mr. Victor Pettersson
Dalagaten 4
573 28 Tranås
Fon +75-242 41 00
Fax +75-242 41 19
info@oemautomatic.se

Kroatien / Croatia

Tipteh Zagreb d.o.o.
Mr. Dražen Petrove ki
Ratarska 35
HRV-10000 Zagreb
Fon +385 1 3141 550
Fax +385 (0)1 314 1551
tipteh@tipteh.hr

Litauen / Lithuania

OEM Finland OY
Mr. Joonas Hänninen
Fiskarsinkatu 3,PL 9
FIN-20101 Turku, Finnland
Fon +358 207 499-499
Fax +358 207 499-456
info@oem.fi

Niederlande / Netherlands

Vierpool B.V.
Mr. John Bon
Industrieweg 2
P.O. Box 1501
3600 BM Maarssen
Fon +31 346 594523
Fax +31 346 574055
info@vierpool.nl

Polen / Poland

OEM Automatic Sp. z.o.o.
Mr. Emilian Dudek
ul. Dzialkowa 121 A
PL-02-234 Warszawa
Fon +48 22 863 27 22
Fax +48 22 863 27 24
info@pl.oem.se

Schweiz / Switzerland

Satomec AG
Mr. Marcel Bucher
Hinterbergstrasse 11
CH-6330 Cham
Fon +41 41 74817-77
Fax +41 41 74817-55
info@satomec.ch

Lettland / Latvia

OEM Finland OY
Mr. Joonas Hänninen
Fiskarsinkatu 3,PL 9
FIN-20101 Turku, Finnland
Fon +358 207 499-499
Fax +358 207 499-456
info@oem.fi

Luxemburg / Luxembourg

Digitron Industrial Systems
Mr. Giovanni Smet
Pulsebaan 48/5
BEL-2242 Zandhoven
Fon +32 3 464 10 15
Fax +32 3 484 63 23
info@digitron.be

Norwegen / Norway

OEM Automatic AS
Mr. Svein Erik Eliassen
Bjørnstjerne Bjørnsons gate 110
NOR-3044 Drammen
Fon +47 32 21 05 05
post@oem.no

Rumänien / Romania

BIBUS SES srl.
Mr. Rodica Puscau
134/1 Calea Lugojului
307200 GHIRODA, TIMIS
Fon: +40 256 200 500
Fax: +40 256 220 666
office@bibus.ro

Serbien / Serbia

Tipteh d.o.o. Beograd
Mr. Damir Ve erka
Ulica Moše Pijade 17A
SRB-11224 Vrcin, Beograd
Fon +381 11 2892250
Fax +381 11 3018327
prodaja@tipteh.rs



Vertrieb international / International Sales

Slowakei / Slovakia

OEM Automatic, s.r.o.
Mr. Daniel Popik
Bratislavská 8356
SVK-917 01 Trnava
Fon +421 332 400 160
info@oem-automatic.sk

Slowenien / Slovenia

Tipteh, d.o.o.
Mr. Robert Urankar
Ulica Ivana Roba 23
SLO-1000 Ljubljana
Fon +386 1 20051-50
Fax +386 1 20051-51
info@tipteh.si

Spanien / Spain

Regulació, Tècnica I Control, S.A
Josep del Valle Ferrer
+34 935702644
P.I. Can Magarola - C/Congost,14
08100 - Mollet del Vallès
BARCELONA (Spain)
rtc@grupcarol.com

Tschechien / Czech Republic

OEM Automatic, spol. s.r.o.
Mr. Zbynek Horka
Pražská 239
250 66 Zdiby
Fon +420 241 484 940
info@oem-automatic.cz

Ungarn / Hungary

OEM Automatic Kft.
Mr. Tamas Ale
Gyár u. 2
HUN-2040 Ungarn
Fon +36 23 880 895
Fax +36 23 880 897
info@oemautomatic.hu

Nordamerika / North America

Kanada (Quebec) / Canada (Quebec)

Proax Technologies LTD. – Laval
Mr. Pascal Poitras
3505 John-Pratt Street
Laval (QC) H7P 0C9
Fon 450 902-5900
Fax 1 844 829-3324
info@proax.ca

Kanada (Ontario) / Canada (Ontario)

Proax Technologies LTD. – Oakville
Mr. Paul Borges
2552 Bristol Circle
Oakville (ON) L6H 5S1
Fon 905 829-2006
Fax 1 844 829-3324
oakville@proax.ca

