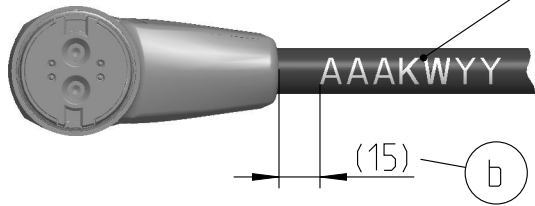


Das Urheberrecht an dieser Zeichnung, die dem Empfänger persönlich anvertraut wird, verbleibt unserer Firma. Ohne unsere schriftliche Genehmigung darf die Zeichnung weder kopiert noch vervielfältigt noch Dritten mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.

Copyright at this design, which is personally entrusted to the receiver, remains to our company. Without our written permission the design neither be copied nor multiplied still third persons may be communicated or made accessible.

G	F	D	C	M	P	V
X	X		X			

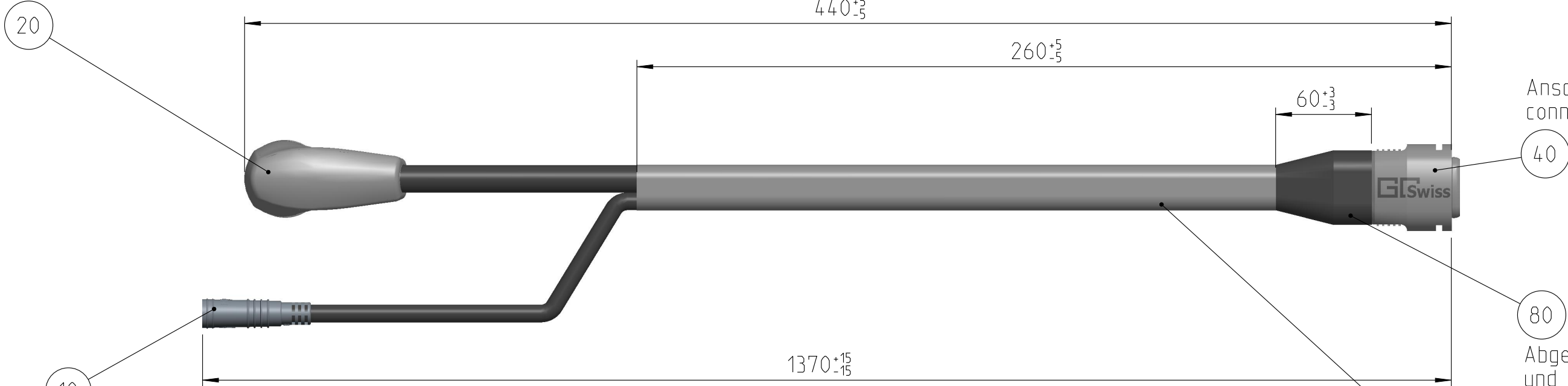


Kennzeichnung
AAA Identifikation Artikelnummer xxxx-xxx-xx-AAAXxx
KW Produktionsdatum Kalenderwoche
YY Produktionsdatum Jahr

labelling
AAA identification item number xxxx-xxx-xx-AAAXxx
KW produciton date calender week
YY production date year

Uebersichtsplan Kabelbaum
overview cable harness

Anschluss Akku BMZ CAN
connection battery BMZ CAN



Anschluss Motor GO CAN
connection motor GO CAN

Anschluss Display EVO2 CAN
connection display EVO2 CAN

Abgedichtet mit Kleber
und Butylband
sealed with glue
and butyl tape

alle nicht definierte Farben schwarz
all not defined colors black

Pos. 20 und Pos. 40 nach Darstellung ausgerichtet
pos. 20 and pos. 40 adjusted as shown in drawing

Kabel innerhalb Schrumpfschlauch parallel gefuehrt
Cable laid parallel within heat shrink tubing

Loetstellen geschuetzt durch Schrumpfschlauch
solder joints protected by heat shrink tubing

RoHS und REACH konform
RoHS and REACH conform

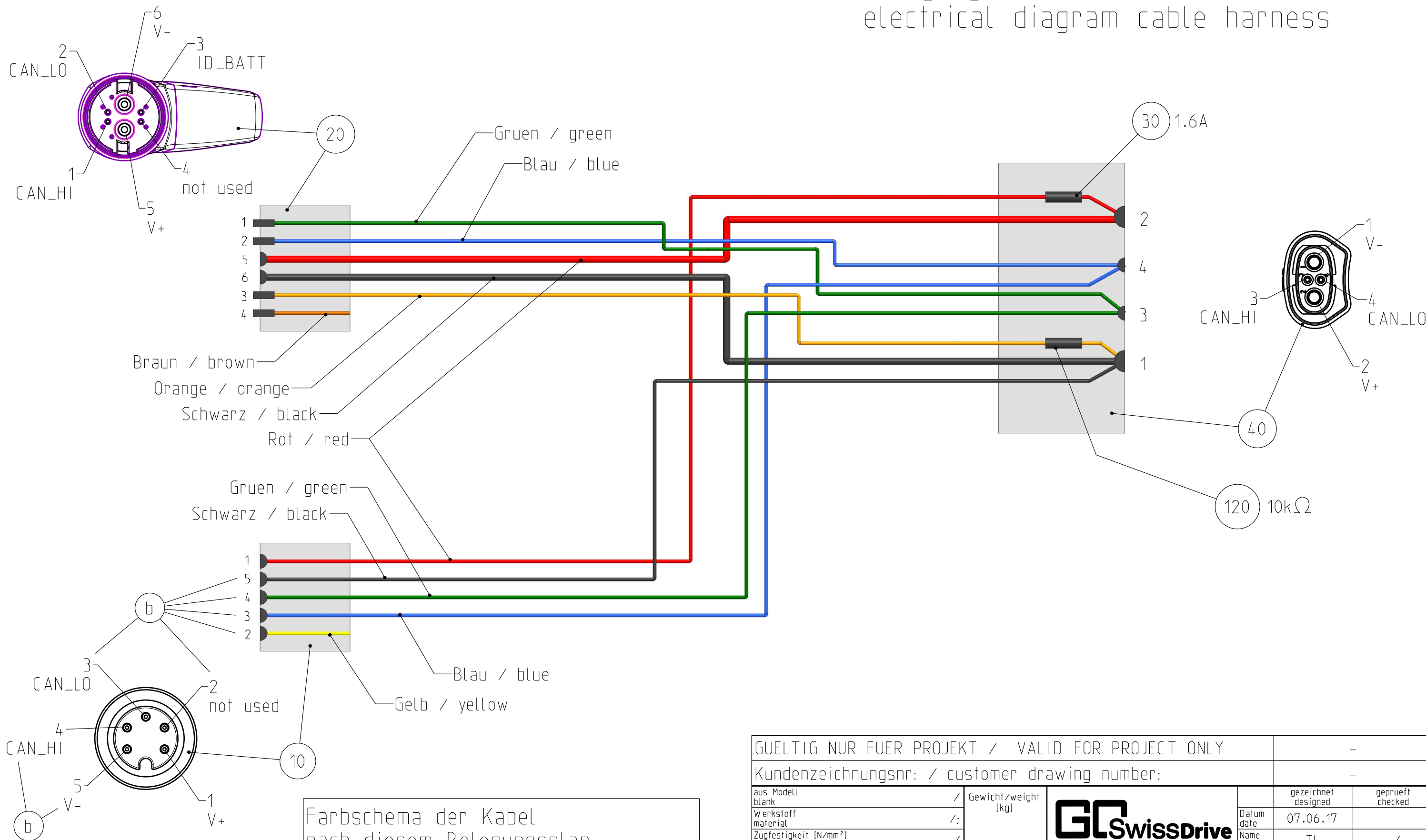
GUELTIG NUR FUER PROJEKT / VALID FOR PROJECT ONLY					-		
Kundenzeichnungsnr: / customer drawing number:					-		
aus Modell blank		/	Gewicht/weight [kg]	 SwissDrive	gezeichnet designed	geprueft checked	
Werkstoff material		/;			Datum date	07.06.17	
Zugfestigkeit [N/mm²] tensile strength		/			Name name	TL	/
Ersatz fuer surrogate for		-	Format size	A3	Benennung designation		
1.Baugruppe first assembly		-	Massstab scale		GO CAN UR oL oB		
Bohrung max. bore max.		Nut keyway			Zeichnungs-Nr. / drawing-No.		
1xb	17/0199	19.12.17	TL	0974-400-00-000000		Index b	
Index	Aenderung/revision	Datum/date	Name	CAD-Zeichnung	Blatt page 1/3		

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung, die dem Empfänger persönlich anvertraut wird, verbleibt unserer Firma. Ohne unsere schriftliche Genehmigung darf die Zeichnung weder kopiert noch vervielfältigt noch Dritten mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.

Copyright at this design, which is personally entrusted to the receiver, remains to our company. Without our written permission the design neither be copied nor multiplied still third persons may be communicated or made accessible.

G	F	D	C	M	P	V
X	X		X			

Belegungsplan Kabelbaum electrical diagram cable harness



Farbschema der Kabel
nach diesem Belegungsplan
coloring of the cables according to
this electrical diagram

GUELTIG NUR FUER PROJEKT / VALID FOR PROJECT ONLY				-	
Kundenzeichnungsnummer: / customer drawing number:				-	
aus Modell blank	/	Gewicht/weight [kg]	GC SwissDrive	gezeichnet designed	geprüft checked
Werkstoff material	/;			Datum date	07.06.17
Zugfestigkeit [N/mm²] tensile strength	/			Name name	TL
Ersatz fuer surrogate for	-	Format size			/
1.Baugruppe first assembly	-	Massstab scale	Benennung designation		
Bohrung max. bore max.		Nut keyway	GO CAN UR oL oB		
2xb	17/0199	19.12.17	Zeichnungs-Nr. / drawing-No.		
Index	Aenderung/revision	Datum/date	0974-400-00-000000		
		Name	Index		
			b		
			Blatt page		
			2/3		

8		7		6		5				4		3		2		1			
Das Urheberrecht an dieser Zeichnung, die dem Empfänger persönlich anvertraut wird, verbleibt unserer Firma. Ohne unsere schriftliche Genehmigung darf die Zeichnung weder kopiert noch vervielfältigt noch Dritten mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.				Copyright at this design, which is personally entrusted to the receiver, remains to our company. Without our written permission the design neither be copied nor multiplied still third persons may be communicated or made accessible.				G	F	D	C	M	P	V					
X				X					X										
Stueckliste bill of materials																			
POS.	MENGE QUANTITY	BENNENUNG DESIGNATION				ARTIKELNUMMER ART.NO.				MATERIAL MATERIAL									
10	1	Z509BM P00 DB XXXX				-				Higo Displaystecker Mini B Type Female 2500mm Kabel Z509BM P00 DB 2500 1973-671-50-832000									
20	1	C 003-04-XXXC				-				ROPD ROSENBERGER (INKL. KABEL UMMANTELT) AKKUSTECKER GEW INKELT - M4K201-16C 003B5-Y									
30	1	RXEF160				-				POLYFUSE 1.6A/72V FUER DISPLAY									
40	1	GOD Motorstecker ST Receptacle				1973-671-50-796000				MOTORSTECKER GOD inkl. Dichtung und Kontakte									
70	1	KLEBESCHRUMPFSCHLAUCH XXmm				-				SCHRUMPFSCHLAUCH KABELFUEHRUNG									
80	1	KLEBESCHRUMPFSCHLAUCH 60mm				-				SCHRUMPFSCHLAUCH UEBER MOTORSTECKER GOD EMSA 22/6 mittelwanding mit Kleber - Schwarz									
120	1	Widerstand 10kΩ				-				10kΩ 250mW Genauigkeit 5%									
GUELTIG NUR FUER PROJEKT / VALID FOR PROJECT ONLY																			
Kundenzeichnungsnr: / customer drawing number:																			
aus Modell blank / Werkstoff material / Zugfestigkeit [N/mm²] tensile strength										Gewicht/weight [kg]		gezeichnet designed		geprueft checked					
Ersatz fuer surrogate for 1.Baugruppe first assembly										Format size A3		Benennung designation GO CAN UR oL oB		Datum date 07.06.17					
Bohrung max. bore max.										Masstab scale		GO CAN UR oL oB		Name name TL		/			
1xb 17/0199 19.12.17 TL										Nut keyway		CAD-Zeichnung		Zeichnungs-Nr. / drawing-No.				Index	
Index Aenderung/revision Datum/date Name												0974-400-00-000000		b 3/3					