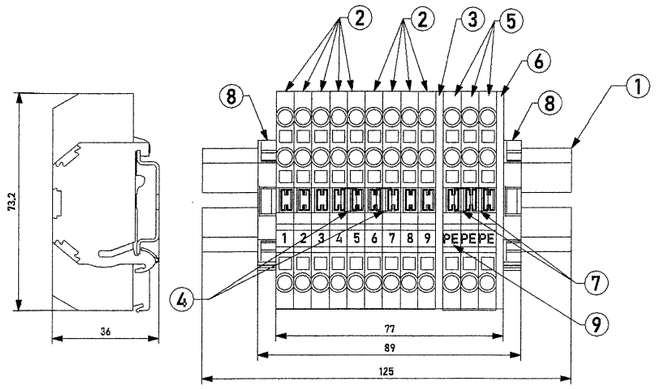
SET OF TERMINAL STRIP FOR BG AC POWER CAR (WJPCLR) FOR BANGLADESH RAILWAYS

SN	ITEM DESCRIPTION	DRAWING NO.	QPC	REMARKS
1.	Flat Connecting Complete	3 10113.0.76.095.023	02	For PA System
2.	Terminal Block Complete	BP72100, Alt-Nil, Item-1	01	+B4X1 (Main)
3.	Terminal Block Complete	BP72100, Alt-Nil, Item-2	01	+B5X1 (Crew Room)
4.	Flat Connecting Complete	4 11013.0.76.095.045	02	For Speakers
5.	Terminal Block Complete	BP72100, Alt-Nil, Item-3	03	+B2X1, +B3X1, +B1X1 (Engine & Luggage Room)
6.	Terminal Block Complete	BP72100, Alt-Nil, Item-4	01	For Fans, MCS (in Guard & Crew Room)

ALT.NO	ALT.DATE	ZONE	ALTERATIONS	AUTHORITY
NIL	NIL	NIL	NIL	NIL

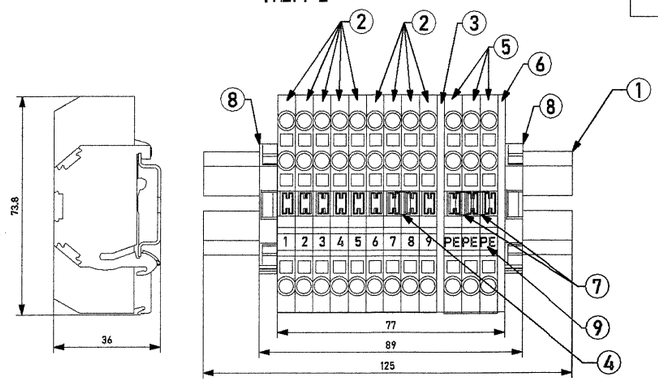
ITEM-1



BILL OF MATERIAL FOR ITEM-1

SN	DESCRIPTION	QPA	CAT. NO.
1	STEEL RAIL, LENGTH=125MM	01	210-112 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
2	3-COND. THROUGH TERMINAL BLOCK, GREY	09	281-681 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
3	END PLATE, GREY	01	281-324 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
4	ADJACENT JUMPER, GREY	02	281-402 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
5	3-COND. GROUND TERMINAL BLOCK, GREEN YELLOW	03	281-687 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
6	END PLATE, ORANGE	01	281-326 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
7	ADJACENT JUMPER, YELLOW GREEN	02	281-422 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
8	SCREWLESS END STOP	02	249-116 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
9	DESIGNATION SET	01	01-09 & PE OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE

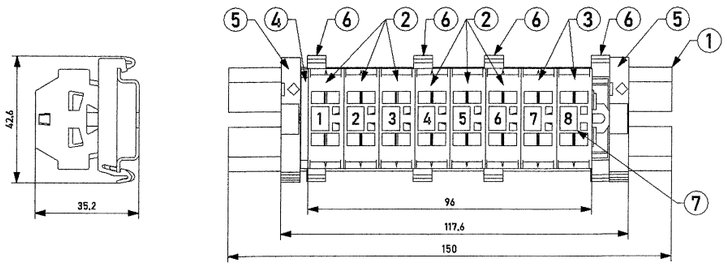
ITEM-2



BILL OF MATERIAL FOR ITEM-2

SN	DESCRIPTION	QPA	CAT. NO.
1	STEEL RAIL, LENGTH=125MM	01	210-112 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
2	3-COND. THROUGH TERMINAL BLOCK, GREY	09	281-681 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
3	END PLATE, GREY	01	281-324 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
4	ADJACENT JUMPER, GREY	01	281-402 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
5	3-COND. GROUND TERMINAL BLOCK, GREEN YELLOW	03	281-687 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
6	END PLATE, ORANGE	01	281-326 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
7	ADJACENT JUMPER, YELLOW GREEN	02	281-422 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
8	SCREWLESS END STOP	02	249-116 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
9	DESIGNATION SET	01	01-09 & PE OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE

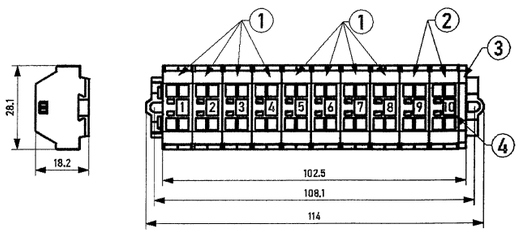
ITEM-3



BILL OF MATERIAL FOR ITEM-3

SN	DESCRIPTION	QPA	CAT. NO.
1	STEEL RAIL, LENGTH=150MM	01	210-112 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
2	4-COND. TERMINAL BLOCK, GREY	06	262-341 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
3	4-COND. TERMINAL BLOCK, GNYE	02	262-347 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
4	END PLATE (SNAP FIT TYPE)	01	262-371 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
5	MOUNTING ADAPTOR	02	209-137 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
6	MOUNTING FOOT	04	209-120 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
7	DESIGNATION SET	01	01-08 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE

ITEM-4



BILL OF MATERIAL FOR ITEM-4

SN	DESCRIPTION	QPA	CAT. NO.
1	4-COND. TERMINAL BLOCK, GREY	08	261-331 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
2	4-COND. TERMINAL BLOCK, GNYE	02	261-337 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
3	END PLATE WITH FIXING FLANGE	01	261-361 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE
4	DESIGNATION SET	01	01-10 OF WAGO OR EQUIV. APPROVED MAKE

THIS DRAWING IS THE INTELLECTUAL PROPERTY OF RAIL COACH FACTORY, KAPURTHALA.
THIS DRAWING SHOULD NOT BE REPRODUCED, ALTERED, USED FOR MANUFACTURING OF COMPONENTS, SOLD OR TRANSFERRED WITHOUT PERMISSION FROM CHIEF DESIGN ENGINEER, RAIL COACH FACTORY, KAPURTHALA.

NOTE:
1. ALL DIMENSIONS IN MM.

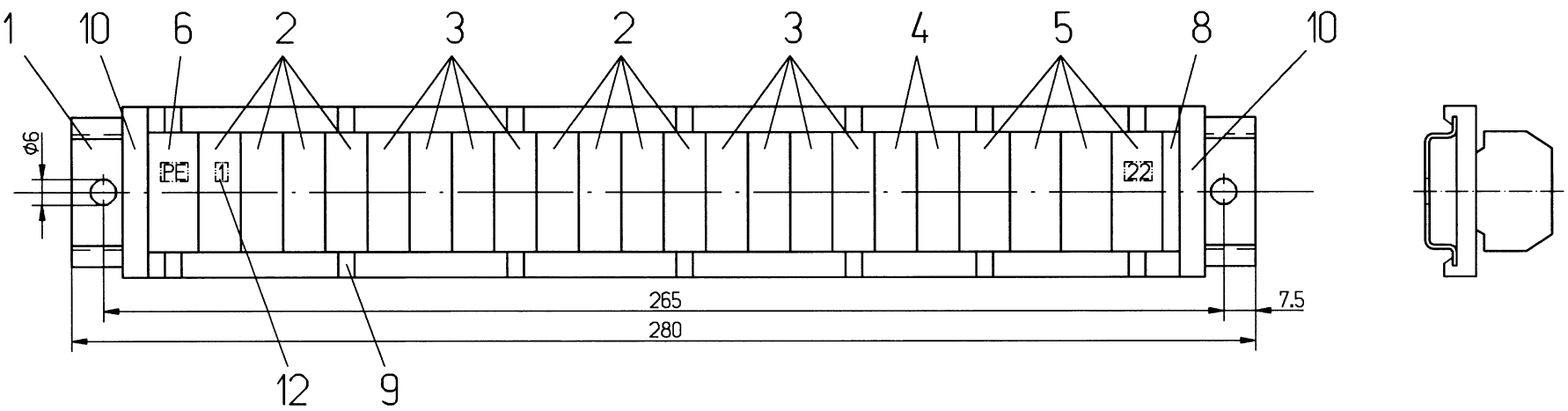
ANY MANUAL ALTERATION SHALL AUTOMATICALLY RENDER THIS DRAWING INVALID.
FOR UNTOLERANCED DIMENSIONS REFER MDG0008

DETAIL DRGS STARTING WITH "LI" ARE INTERNAL REFERENCE LISTS ONLY AND ARE NOT FOR ISSUE.
DATE OF FIRST ISSUE 23/01/2026

WELD LENGTH	ITEM	DESCRIPTION & DIMENSIONS	QPASSLY	DETAIL DRG	MATL. & SPEC.	REMARKS
NIL M	GROUP	ELECTRICAL	SUPERSEDES:		NIL	
WEIGHT	FILE	Z:\Bangladesh\SPECIFICATION\TERMINAL STRIP\BP72100.prt				
NIL KG		SET OF CAGE CLAMP TERMINALS FOR BG AC POWER CAR (WJPCLR) FOR BANGLADESH RAILWAYS		SCALE	SSE/ED	
S.AREA				CHD		
NIL M²				DRN		
~~LENGTH/DIA~~		RAIL COACH FACTORY, KAPURTHALA		REF.DRG.No.	NIL	
NIL M						
~~WIDTH/THICK.~~		रेलकोचफैक्टरीकपूरथला IRS		PL NO.	NIL	
NIL M				DRG.NO.	BP72100	
HEIGHT		SEE/VD DY.CEE/D&D		ALT.	NIL	SIZE A1 SHEET 1/1
NIL M						

Für diese Techn. Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall, daß Patentverletzung oder Gebrauchsmusterschutz eintritt sogens. Sie darf ohne unsere schriftliche Zustimmung weder verwertet (gültig), noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.

IHKJWEL
21.07.98 12:18



This drawing is restricted for use in accordance to clause 15 and 16 of the contract for Transfer of Technology for all Metall Light Weight High Speed Coaches BG(1676mmNo.95/DEV.Cell/LM/Coach dated 16.10.95 of the Project IR-Coach.

Diese Zeichnung darf nur verwendet werden im Zusammenhang mit den Klauseln 15 und 16 des Technologietransfervertrages für Leichtbau-Hochgeschwindigkeitswagen aus Metall Breitspur(1676mmNr.95/DEV.Cell/LM/Coach vom 16.10.95 des Projekts Reisezugwagen IR.

ZEICHNUNG DARF NUR IM CAD-SYSTEM GEÄNDERT WERDEN

Verwendbar für:

INDIAN RAILWAYS

Ausgabe | Datum

Maße ohne Toleranzangabe: ISO 2768-mK

Oberflächen DIN ISO 1302

Maßstab 1:1

	Datum	Name
Bearb.	07.98	Welzel
Gepr.	07.98	Schlorff
Norm.	07.98	Welzel
Fert.		

Linke-Hofmann-Busch GmbH
Salzgitter-Watenstedt

Klemmleiste, vollst.

flat connecting, complete

3 10113.0.76.095.023 | Blatt 01

CAD | DNR 0724418 | 01 BL

Zust. | Änderung | Datum | Name | Urspr. | Ers. f. | Ers. d.

Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.

Rastermaß 4,23 x 2,54

TR3BEC 11:30 26.06.00

1	2				3	4	5	6	7	8
Pos.	Menge D	Menge C	Menge B	Menge A	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Werkstoff	Gewicht kg /Einheit	Bemerkung
	-	-	-	X		flat connecting, compl.	01022564			
1	-	-	-	1	STK	supporting rail	4 10113.0.76.095.052P. 1 01022566			z.B. Fa. Wago
2	-	-	-	8	STK	4-Leiterklemme mit Rastfuß	2,5mm², grau Best.Nr.261-341 00000000			
3	-	-	-	8	STK	4-Leiterklemme mit Rastfuß	2,5mm², lichtgrau Best.Nr.261-343 00000000			
4	-	-	-	2	STK	4-Leiterklemme mit Rastfuß	2,5mm², orange Best.Nr.261-346 00000000			
5	-	-	-	4	STK	4-Leiterklemme mit Rastfuß	4mm², grau Best.Nr.262-341 00000000			
6	-	-	-	1	STK	4-Leiterklemme mit Rastfuß	4mm², grün-gelb Best.Nr.262-347 00000000			
8	-	-	-	1	STK	Abschlußplatte mit Rastfuß	grau Best.Nr.262-371 00000000			

Angaben zu den Mengenspalten		Zeichng. Ausg.	Zeichng. Zustand	St.	Änderung / Datum
A	ACFCZ/L; ACCZ/L	00	0		
B					
C					
D					

INDIAN RAILWAYS

Bearb.	05.98	TR3WEL
Gepr.	07.98	TR3WEL
Norm.	.	

flat connecting, complete

ALSTOM LHB GmbH
Linke-Hofmann-Busch-Straße
Salzgitter-Watenstedt

3 10113.0.76.095.023
CAD 0724418
Ers.f. -

Blatt 01
02 Bl.

Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.

Rastermaß 4,23 x 2,54

TR3BEC 11:30 26.06.00

1	2				3	4	5	6	7	8
Pos.	Menge D	C	B	A	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Werkstoff	Gewicht kg /Einheit	Bemerkung
9	-	-	-	7	STK	Montagefuß	6mm breit grau Best.Nr.209-120 00000000			
10	-	-	-	2	STK	Endklammer	6,5mm breit grau Best.Nr.209-137 00000000			
11	-	-	-	1	STK	Satz Bezeichnungs-schild	PE, 1-22 fortlaufend weiß 00000000			

Angaben zu den Mengenspalten		Zeichng. Ausg.	Zeichng. Zustand	St.	Änderung / Datum
A	ACFCZ/L; ACCZ/L	00	0		
B					
C					
D					

INDIAN RAILWAYS

Bearb.	05.98	TR3WEL
Gepr.	07.98	TR3WEL
Norm.	.	

flat connecting, complete

ALSTOM LHB GmbH
Linke-Hofmann-Busch-Straße
Salzgitter-Watenstedt

3 10113.0.76.095.023
CAD 0724418

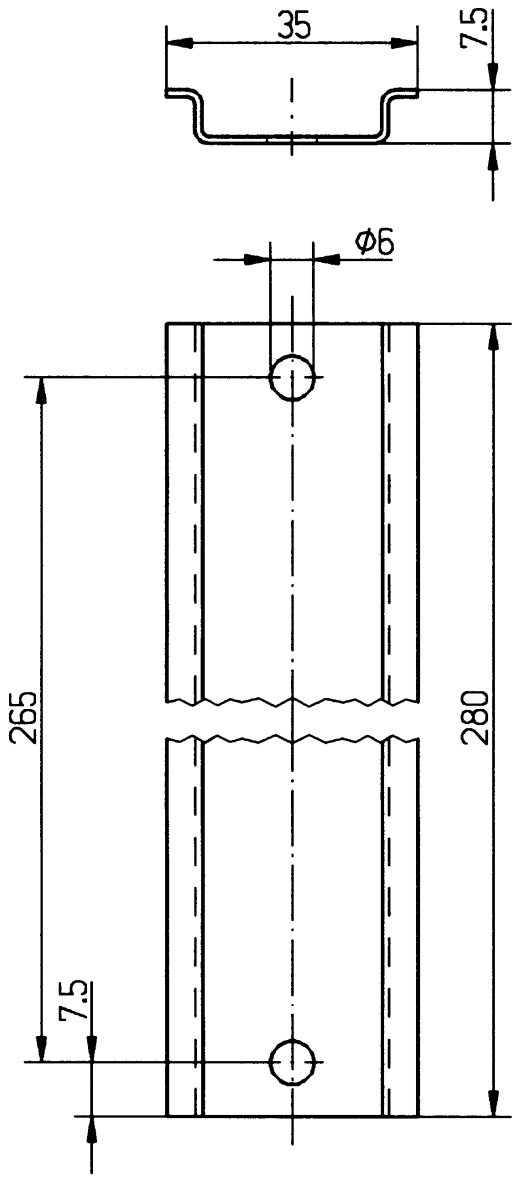
Blatt 02

Ers.f. –

02 Bl.

TR3WEL
21.07.98 12:05

For diese Techn. Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.



This drawing is restricted for use in accordance to clause 15 and 16 of the contract for Transfer of Technology for all Metall Light Weight High Speed Coaches BG(1676mm)No.95/DEV.Cell/ILMI/Coach dated 16.10.95 of the Project IR-Coach.

Diese Zeichnung darf nur verwendet werden im Zusammenhang mit den Klauseln 15 und 16 des Technologietransfervertrages für Leichtbau-Hochgeschwindigkeitswagen aus Metall Breitspur(1676mm)Nr.95/DEV.Cell/ILMI/Coach vom 16.10.95 des Projekts Reisezugwagen IR.

K_0727402_00_000_01

FERTIGUNGSPLOT

ZEICHNUNG DARF NUR IM CAD-SYSTEM GEÄNDERT WERDEN

Verwendbar für:

INDIAN RAILWAYS

Ausgabe							
Datum							

Maße ohne Toleranzangabe: ISO 2768-mK

Oberflächen DIN ISO 1302

Maßstab 1:1

	Datum	Name
Bearb.	07.98	Welzel
Gepr.	07.98	Schlorff
Norm.	07.98	Welzel
Fert.		

Tragschiene

supporting rail

Linke-Hofmann-Busch GmbH
Salzgitter-Watenstedt

4 10113.0.76.095.052

Blatt 01

CAD | IDNR 0727402 | 01 BL

Ers. f. | Ers. d.

Zust.	Änderung	Datum	Name

Ursp.

pASPape 03.01.101 11:13:36 150540 1.000

Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung wedervervielfältigt,noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.

Rastermaß 4,23 x 2,54

PA5TOK 08:40 31.08.00

1	2				3	4	5	6	7	8
Pos.	Menge D	Menge C	Menge B	Menge A	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Werkstoff	Gewicht kg /Einheit	Bemerkung
1				1	STK	supporting rail	35x7,5x280 01022566	St verzinkt		Fa. Wago

Angaben zu den Mengenspalten		Zeichng. Ausg.	Zeichng. Zustand	St.	Änderung / Datum
A	ACFCZ/L; ACCZ/L	00	0		
B					
C					
D					

INDIAN RAILWAYS

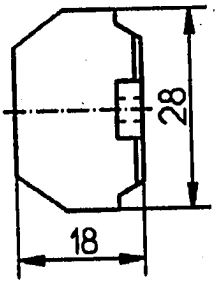
Bearb.	07.98	TR3WEL	supporting rail
Gepr.	07.98	TR3WEL	
Norm.	.		

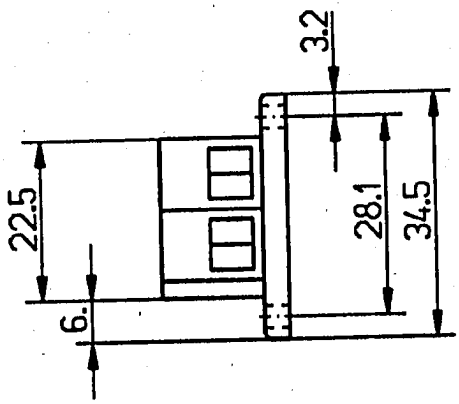
ALSTOM LHB GmbH
Linke-Hofmann-Busch-Straße
Salzgitter-Watenstedt

4 10113.0.76.095.052 Blatt 01
CAD 0727402
Ers.f. – 01 Bl.

TR3WEL
21.07.98 10:16

Für diese techn. Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder verwertet/übertragen, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.





This drawing is restricted for use in accordance to clause 15 and 16 of the contract for Transfer of Technology for all Metall Light Weight High Speed Coaches BG(16'76mm)No.95/DEV.Cell/LM/Coach dated 16.10.95 of the Project IR-Coach.

Diese Zeichnung darf nur verwendet werden im Zusammenhang mit den Klauseln 15 und 16 des Technologietransfervertrages für Leichtbau-Hochgeschwindigkeitswagen aus Metall Breitspur(16'76mm)Nr.95/DEV.Cell/LM/Coach vom 16.10.95 des Projekts Reisezugwagen IR.

ZEICHNUNG DARF NUR IM CAD-SYSTEM GEÄNDERT WERDEN

Verwendbar für:

INDIAN RAILWAYS

Ausgabe							
Datum							

Maße ohne Toleranzangabe: ISO 2768-mK

Oberflächen DIN ISO 1302

Maßstab 1:1

	Datum	Name
Bearb.	07.98	Welzel
Gepr.	07.98	Schlorff
Norm.	07.98	Welzel
Fert.		

Zust.	Änderung	Datum	Name

Linke-Hofmann-Busch GmbH
Salzgitter-Watenstedt

Ursprung

Klemmleiste

flat connecting

4 10113.0.76.095.045

Blatt 01

CAD

IDNR 0727301

01 BL

Ers. f.

Ers. d.

Für diese technische Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht, noch in anderer Weise mißbräuchlich verwertet werden.

Rastermaß 4,23 x 2,54

TR3BEC 11:45 26.06.00

1	2				3	4	5	6	7	8
Pos.	Menge D	Menge C	Menge B	Menge A	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Werkstoff	Gewicht kg /Einheit	Bemerkung
1				1	STK	flat connecting	01020603			

Angaben zu den Mengenspalten		Zeichng. Ausg.	Zeichng. Zustand	St.	Änderung / Datum
A	ACFCZ/L; ACCZ/L	00	0		
B					
C					
D					

INDIAN RAILWAYS

Bearb.	07.98	TR3WEL
Gepr.	.	
Norm.	.	

flat connecting

ALSTOM LHB GmbH
Linke-Hofmann-Busch-Straße
Salzgitter-Watenstedt

4 10113.0.76.095.045
CAD 0727301
Ers.f. –

Blatt 01
01 Bl.