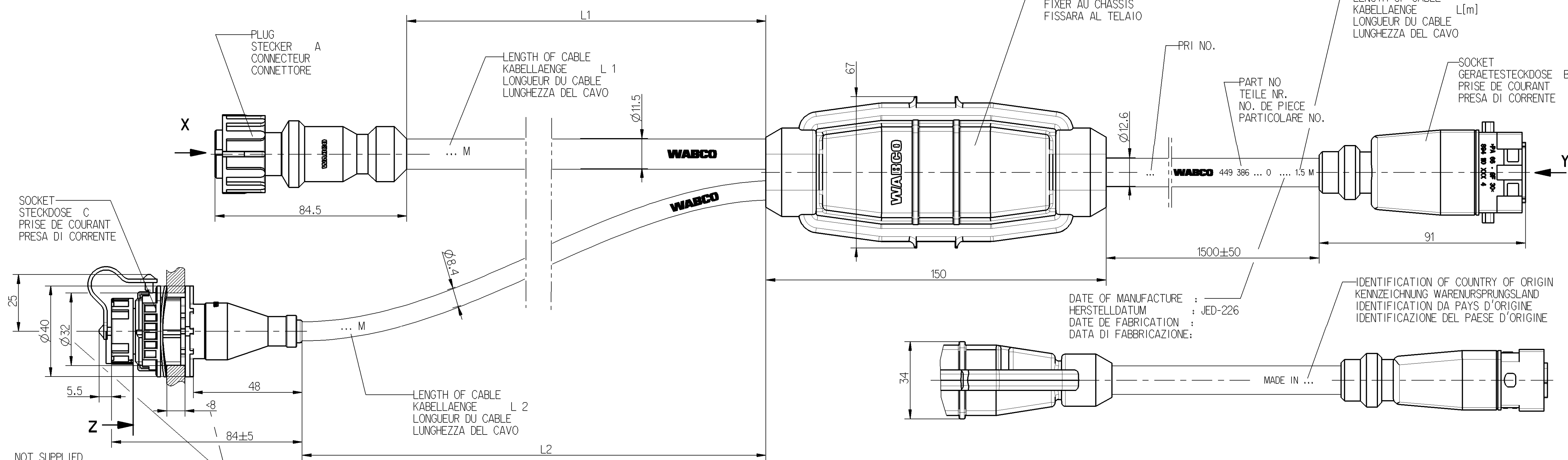
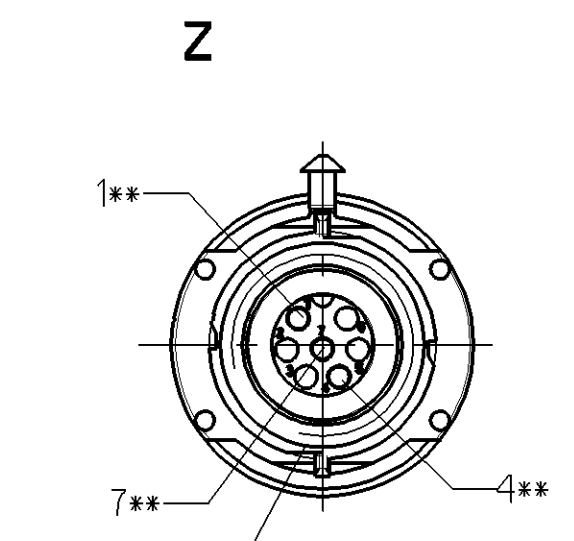
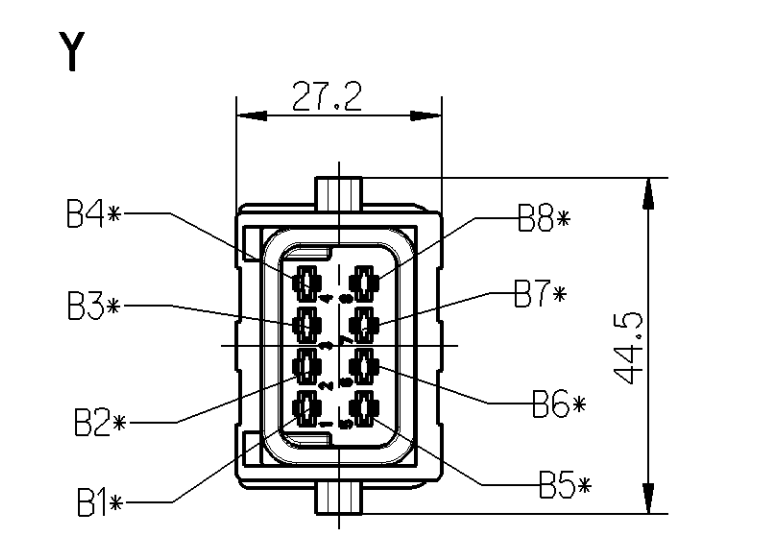


MATING PART GEGENSTUECK 449 133 000 0
 PENDANT 449 233 000 0
 ACCOPPIAMENTO

NOT SUPPLIED NICHT IM LIEFERUMFANG
 NON FOURNI
 NON SI FORNISCONO

CONNECTED WITH MATING PART, THE MAX. PERMISSIBLE OVERALL LENGTH IS :
 MAX. ZULAESSIGE GESAMTLAENGE IN VERBINDUNG MIT GEGENSTUECK : 449 133 000 0 ≤ 18m
 AVEC LE PENDANT, LE LONGUEUR TOTALE MAX. ADMISE EST DE : 449 233 000 0 ≤ 20m
 CON IL PEZZO CORRISPONDENTE, LA LUNGHEZZA TOTALE MASS. AMMISSIBILE E : 449 233 000 0 ≤ 20m

ⓑ INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR CABLES TO BE OBSERVED. SEE DOCUMENT:
 EINBAUINWEISE FUER KABEL SIND ZU BEACHTEN. SIEHE DOKUMENT: 449 000 000 0 / 011
 IL FAUT OBSERVER LES INDICATIONS POUR L'INSTALLATION DES CABLES. VOIR DOCUMENT:
 SONO DA OSSERVARE GLI INDICAZIONI DI MONTAGGIO DEI CAVI. VEDERE DOCUMENTO:



MATING PART GEGENSTUECK 446 300 329 2
 PENDANT
 ACCOPPIAMENTO

NOT SUPPLIED NICHT IM LIEFERUMFANG
 NON FUORNI
 NON SI FORNISCONO

INSTALLATION INSTRUCTION
 EINBAUINWEISE
 INDICATION POUR L'INSTALLATION
 INDICAZIONE DI MONTAGGIO

DATE OF MANUFACTURE :
 HERSTELLDATUM : JED-226
 DATE OF FABRICATION :
 DATA DI FABBRICAZIONE :

IDENTIFICATION OF COUNTRY OF ORIGIN
 KENNZEICHNUNG WARENURSPRUNGSLAND
 IDENTIFICATION DA PAYS D'ORIGINE
 IDENTIFICAZIONE DEL PAESE D'ORIGINE

CODE OF LENGTH : ORDER NUMBER
 LAENGCODIERUNG : BESTELLNUMMER
 CODE DE LA LONGUEUR : NUMERO DE COMMANDE 449 386 □□□ 0
 CODICE DEL LUNGHEZZA : NUMERO DELL'ORDINE

EXAMPLE BEISPIEL
 EXAMPLE ESEMPIO
 L₁ = 2_m
 L₂ = 4_m
 449 386 186 0

L ₁ [m]	0.25	0.4	1.00	1.35	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	6.00	7.00	8.00	10.0	12.0	15.0	18.0
0.25	001	002	003	004	005	006	007	008	009	010	011	012	013	014	015	016	017	018	019
0.40	021	022	023	024	025	026	027	028	029	030	031	032	033	034	035	036	037	038	039
1.00	041	042	043	044	045	046	047	048	049	050	051	052	053	054	055	056	057	058	059
1.35	061	062	063	064	065	066	067	068	069	070	071	072	073	074	075	076	077	078	079
1.50	081	082	083	084	085	086	087	088	089	090	091	092	093	094	095	096	097	098	099
2.00	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
2.50	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139
3.00	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159
3.50	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179
4.00	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199
4.50	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219
5.00	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239
6.00	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259
7.00	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279
8.00	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299
10.0	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319
12.0	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339
15.0	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359
18.0	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379

THERMAL RANGE OF APPLICATION :
 THERMISCHER ANWENDUNGSBEREICH: -40°C...+80°C
 GAMME D'APPLICATION THERMIQUE:
 CAMPO TERMICO D'APPLICAZIONE:

RESISTANT TO : AIR, WATER, MINERAL OIL, PETROL, DIESEL OIL, SALTS, SPRAY
 BESTAENDIG GEGEN: LUFT, WASSER, MINERALOEL, BENZIN, DIESEL OEL, SALZSPRUEHNEBEL
 RESISTANT A : AIR, EAU, HUILE MINERALE, ESSENCE, GASOIL, BROUILLARD SALIN
 RESISTENTE A : ARIA, AQUA, OLIO MINERALE, BENZINA, GASOLIO, NEBBIA SALINA

DEGREE OF PROTECTION (IN CONNECTION WITH PLUG) :
 SCHUTZART (IN VERBINDUNG MIT STECKER) : A: IP 67 / 6K 9K
 DEGRE DE PROTECTION (DANS CONNECTION AVEC FICHE) : B: IP 67 / 6K 9K
 GRADO DI PROTEZIONE (IN RELAZIONE CON SPINA) : C: IP 67 / 6K 9K

SURFACE PROTECTION :
 OBERFLAECHENSCHUTZ : * Sn
 PROTECTION DE SURFACE : ** Ag
 PROTEZIONE SUPERFICI :

7-CORE CABLE:
 LEITUNG 7-ADRIG: PVC ⓑ
 CABLE A 7 CONDUCTEURS: 3x1.5mm² + 2x4mm² + 2x1mm²
 CAVO A 7 CONDUTTORI:

CHAMBER IN: KAMMER IN: A CHAMBRE EN: CAMERA IN:	CABLE KABEL CABLE CAVO	WIRE COLOUR ADER FARBE FIL COLEURE FILO COLORE	CROSS SECTION QUERSCHNITT SECTION DE TRANSVERSALE SEZIONE TRANSVERSALE	WIRE COLOUR ADER FARBE FIL COLEURE FILO COLORE	CABLE KABEL CABLE CAVO	CHAMBER IN: KAMMER IN: B CHAMBRE EN: CAMERA IN:	CROSS SECTION QUERSCHNITT SECTION DE TRANSVERSALE SEZIONE TRANSVERSALE	WIRE COLOUR ADER FARBE FIL COLEURE FILO COLORE	CABLE KABEL CABLE CAVO	CHAMBER IN: KAMMER IN: C CHAMBRE EN: CAMERA IN:
7	4mm ²	RED ROT ROUGE ROSSO		RED ROT ROUGE ROSSO	4mm ²	3		RED ROT ROUGE ROSSO	2.5mm ²	1
6	1.5mm ²	BLACK SCHWARZ NOIR NERO		BLACK SCHWARZ NOIR NERO	1.5mm ²	1				
4	1.5mm ²	YELLOW GELB JAUNE GIALLO	DISTRIBUTOR VERTEILER DISTRIBUTEUR DISTRIBUTORE	YELLOW GELB JAUNE GIALLO	1.5mm ²	8				
5	4mm ²	BROWN BRAUN BRUN BRUNO		BROWN BRAUN BRUN BRUNO	4mm ²	4	4		WHITE WEISS BLANC BLANCO	2.5mm ²
3	1.5mm ²	WHITE WEISS BLANC BLANCO		WHITE WEISS BLANC BLANCO	1.5mm ²	7				
2	1.0mm ²	WHITE / GREEN WEISS / GRUEN BLANC / VERT BLANCO / VERDE		WHITE / GREEN WEISS / GRUEN BLANC / VERT BLANCO / VERDE	1.5mm ²	6				
1	1.0mm ²	WHITE / BROWN WEISS / BRAUN BLANC / BRUN BLANCO / BRUNO		WHITE / BROWN WEISS / BRAUN BLANC / BRUN BLANCO / BRUNO	1.5mm ²	5				
				BLUE / BROWN BLAU / BRAUN BLEU / BRUN BLU / BRUNO	2.5mm ²	2			1.5mm ²	4

MIN/MAX LENGTH MIN/MAX LAENGE MIN/MAX LONGUEUR MIN/MAX LUNGHEZZA	L _{min} = 0.25m L _{max} = 18.00m
TOLERANCES TOLERANZEN TOLERANZES TOLERANZA	L < 10m +0.100 -0.050 L > 10m +0.125 -0.075

General Specifications: JED-334-0

Copyright WABCO®

Doc. Code: Sheet: To: 2010-04-28 | Hämischmacher

General Tolerances JED-261

Range of Nominal Dimensions (± mm)

Class	1)	≤ 50	> 50 ≤ 180	> 180 ≤ 400	> 400
Fine		0.5	1.0	1.5	2.0
Medium	X	1.0	2.0	3.0	4.0
Coarse		2.0	3.5	5.0	6.5

Tapped Holes acc. to: A 1 Pro/E

Material No.: 449 386 000 0

Date of first issue: 2003-06-07

Doc. Code: Language: Sheet: 053 ML 1/1

Revision: 2x B

Techn. Resp.: 6390_EM