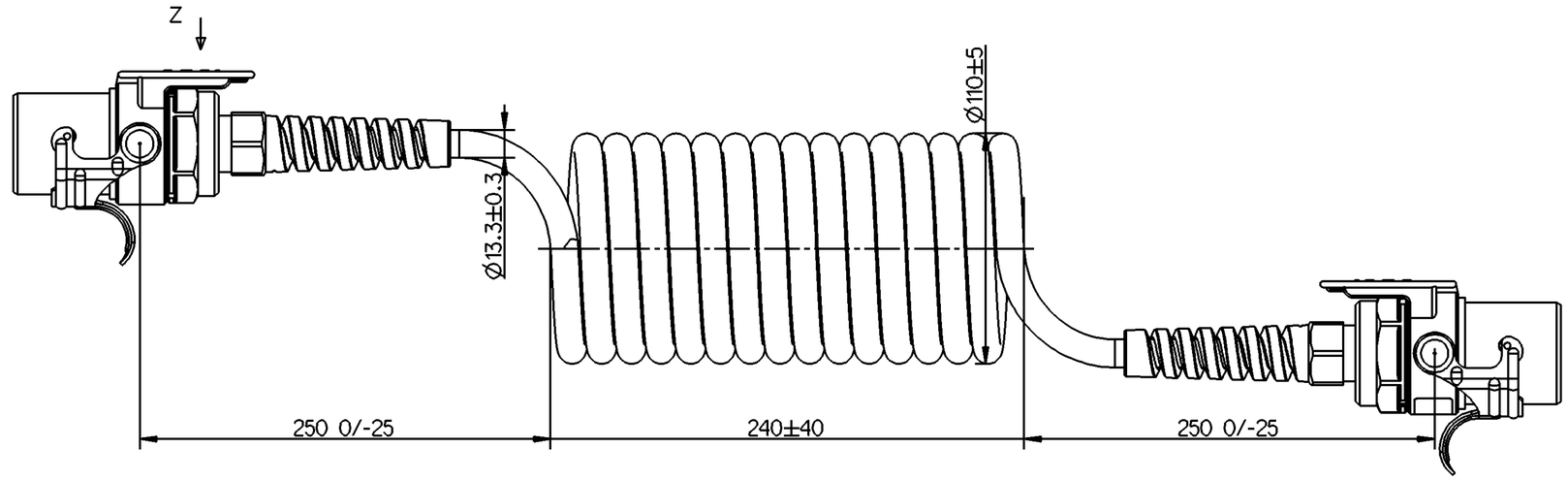
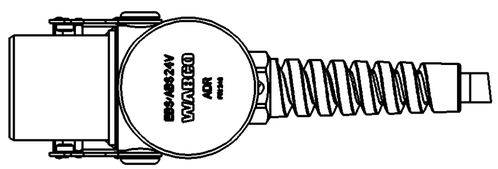
Funktion FUNCTION	Kontakt Nr. CONTACT NO.	mm² MM²	Farbe COLOUR
Plus Magnetventil PLUS MAGNET VALVE	1	4.0	rt RD
Plus Elektronik PLUS ELECTRONIC	2	1.5	sw BK
Minus Elektronik MINUS ELECTRONIC	3	1.5	ge YE
Minus Magnetventil MINUS MAGNET VALVE	4	4.0	bn BN
Warneinrichtung WARNING DEVICE	5	1.5	ws WH
Datenleitung CAN_H DATA CORE CAN_H	6	1.5	ws/gn WH/GN
Datenleitung CAN_L DATA CORE CAN_L	7	1.5	ws/bn WH/BN

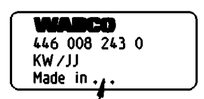
Leitungsaufbau / CABLE CONFIGURATION	
7-adrig 7 CORES	5x1.5mm² + 2x4.0mm² ISO 6722 Thin Wall
Aderisolation: CORE INSULATION:	PVC
Ummantelung: SHEATH:	TPE, schwarz TPE, BLACK
max. Arbeitslänge: MAX. WORKING LENGHT:	3000 mm
zul. Auszugslänge: MAX. EXTENSION LENGTH:	max. 4500mm
Zahl der Windungen: NUMBER OF COILS:	16±2
Thermischer Anwendungsbereich: TEMPERATURE RANGE:	-40°C....+80°C



Ansicht Z
VIEW Z



Etikett
LABEL



Kennzeichnung
Warenursprungsland
MARKING
CONTRY OF ORIGIN

THE MANUFACTURER'S PRODUCT SPECIFICATIONS APPLY TO CONNECTORS AND CONTACTS, WABCO DOES NOT PROVIDE ANY WARRANTY
FUER STECKER UND KONTAKTE GELTEN DIE PRODUKTSPEZIFIKATIONEN DER HERSTELLER, KEINE GEWAEHRLEISTUNG DURCH WABCO

RESISTANCE TO: AIR, WATER, MINERAL OIL, PETROL, DIESEL OIL, SALT SPRAY
BESTAENDIG GEGEN: LUFT, WASSER, MINERALOEL, BENZIN, DESELOEL, SALZSPRUEHNEBEL

DEGREE OF PROTECTION: IP54
SCHUTZART:

CONNECTOR SYSTEM ACCORDING TO: ISO 7638
STECKSYSTEM NACH:

VOLTAGE: 24V
SPANNUNG:

General Specification: JED-334-0 , Size ISO 14405-1 E
Further Technical Data:
Doc. Code: Sheet: To
General Tolerances JED-261

Class 1)		Range of Nominal Dimensions (± mm) ≤ 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	±3°
Coarse		2.0	3.5	5.0	6.5	

Tapped Holes acc.
1) Tolerance Class Applied Crossmarked

Copyright WABCO®

	Date	Signature
Drawn	2013-07-22	Wieczorek
Checked	2013-07-26	Hoefler
Expert	Overhage	

WABCO

COILED CONNECTION CABLE
WENDELFLEXKABEL

Mass	Scale	Material No.	Date of first issue: Doc.Code	Language	Sheet
/ KG	/	446 008 243 0	005	DE	1/1
Size: A 2	CAD System: Pro/E	ECN-No.: 158259 / Revision: C / Techn. Resp.: 6280_EM	Replacement for		

100mm

Non è permesso consegnare a terzi o riprodurre questo documento, né utilizzarne il contenuto o renderlo comunque noto a terzi senza autorizzazione esplicita. Ogni violazione costituisce un illecito civile e penale ed obbliga al risarcimento dei danni subiti.
Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of patent or registration of a utility model or design. This document is the subject of copyright.

Toute Communication ou reproduction de ce document, toute exploitation ou communication de son contenu sont interdites, sauf autorisation expresse. Tout manquement à cette règle constitue un délit civil et expose son auteur au versement de dommages et intérêts. Tous droits de propriété industrielle réservés, notamment en matière de brevets et de modèles.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen stehen einer Schadenersatzpflicht Mißbrauch dar und verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.