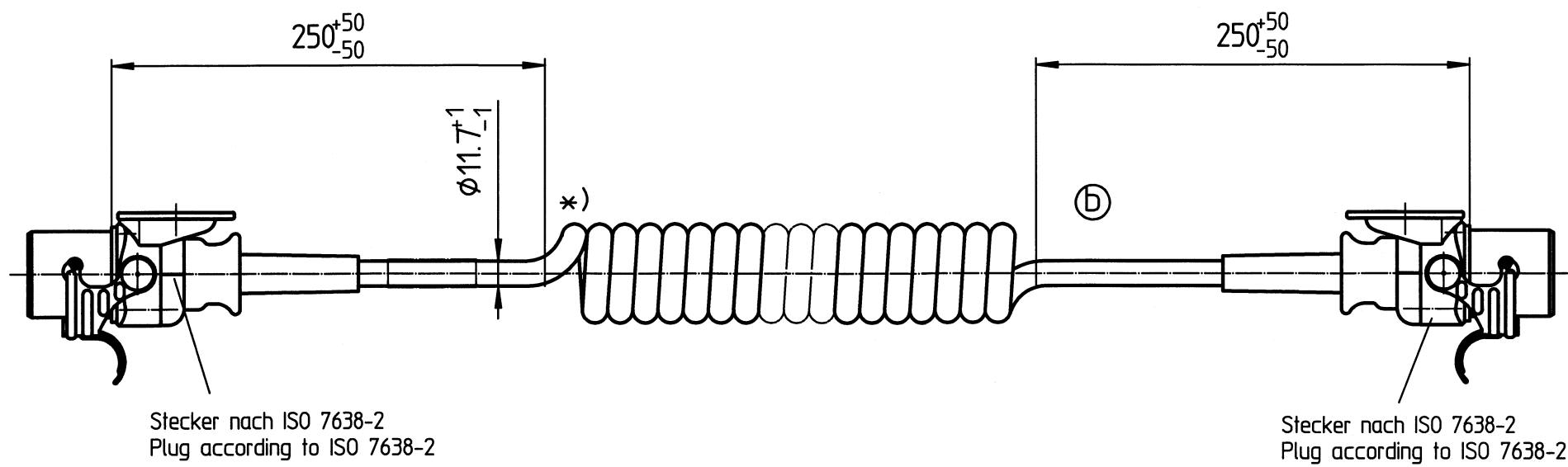
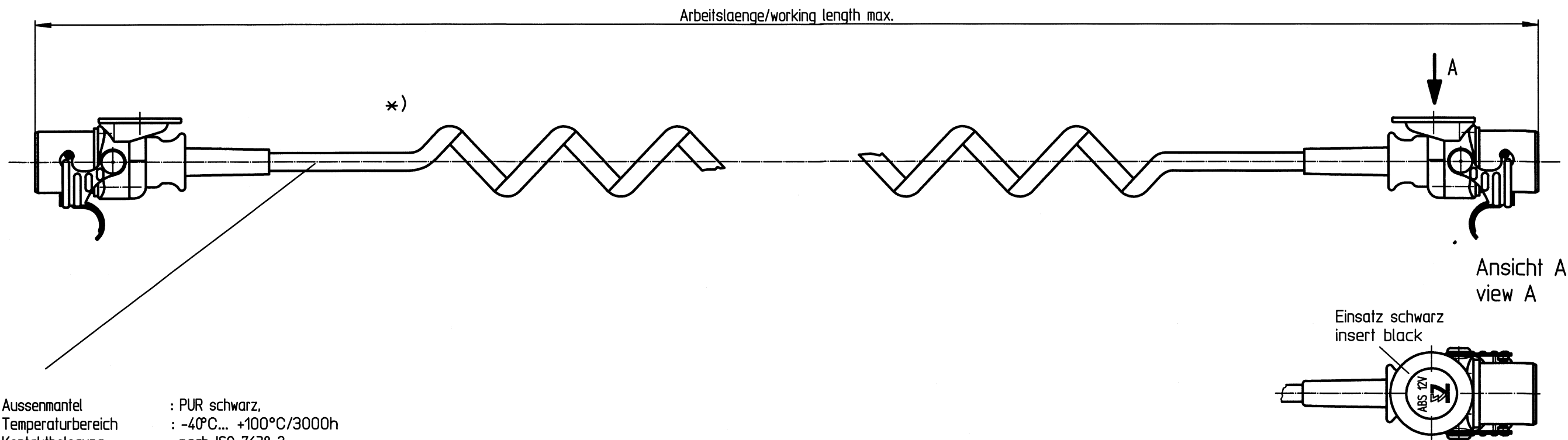




*) Wendelrichtung nach Wahl des Herstellers
*) coil direction left to manufacturer's option



Aussenmantel : PUR schwarz,
Temperaturbereich : -40°C... +100°C/3000h
Kontaktbelegung : nach ISO 7638-2
Biegewechselpruefung : ISO 4141-4 (L_Amax. ISO 4141-3, Typ 1)
case outside : PUR black,
Temperature area : -40°C... +100°C/3000h
contact allocation : acc. to ISO 7638-2
cyclic bending test : ISO 4141-4 (L_Amax. ISO 4141-3, type 1)

Belegung :
configuration :

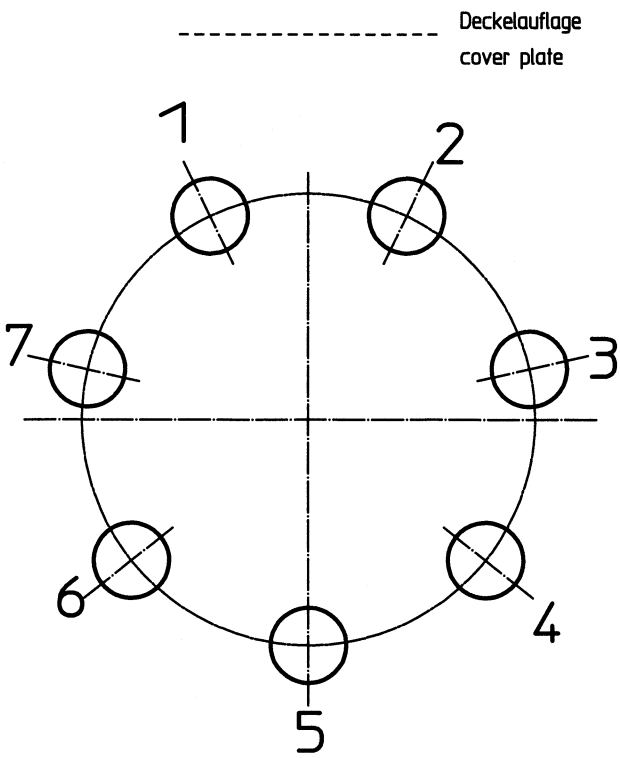
Stecker plug	Leitung **) cable **)			
	Querschnitt cross-section	Kabel 1 cable 1	Kabel 2 cable 2	Ader-Nr. wire-no.
Pol-Nr. pole-no.	ØA (mm ²)	Isolierung insulation	Isolierung insulation	
1	4	rot red	weiss white	1
2	1,5	schwarz black	weiss white	2
3	1,5	gelb yellow	weiss white	3
4	4	braun brown	weiss white	4
5	1,5	weiss white	weiss white	5
6	1,5	weiss-gruen oder gruen white-green or green	weiss white	6
7	1,5	weiss-braun oder braun white-brown or brown	weiss white	7

**)wahlweise Kabel 1 farbig ohne Beschriftung oder
Kabel 2 beschriftet mit Nr. (schwarz) zulaessig
**)alternatively cable 1 colored or
cable 2 printed with No. (black) admitted

Die Wendelleitung entspricht den
Anforderungen des ADR.
The spiral cable corresponds to
the requirements of ADR.
Einzelheiten der Ausfuehrung
bleiben dem Hersteller ueberlassen.
Detail of design let to
manufacturer's option

Ansicht Pole von Leitungsseite gesehen
view poles from cable side

EBS-Stecker 12V nach ISO 7638-2
EBS-plug 12V according to ISO 7638-2



Artikel-Nr. part-no.	Ausziehlänge max. extension length max.	Arbeitslänge l _A max. working length l _A max.
641193	4500	3000

10000005715	ⓑ	Maß/dim. Ø45+/-3 entfernt/cancelled, Zeichnung aktualisiert, drawing updated;	12.05.15	Au	Ua	—
100000021710	Ⓐ	Kabel-Ø war Ø13,5, Wendel-Ø war Ø110; Mass 250-50 war 250max. Kabelspezifikation hinzu, cable-Ø was Ø13,5, coil-Ø was Ø110; dim. 250-50 was 250max. cable specification added;	28.03.11	Au	Fi	—
100000010010	—	Zeichnung neu, new drawing;	26.10.10	Si	Au	—
AeH-Nr. Chg.-No.	Index	Beschreibung Description	Datum Date	Bearb. Drawn	Gepr. Chk.	Ges. Appd.
Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdruerklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.			Transmission and copy of this document, exploitation and information about its contents not allowed, except when specially permitted. Contraventions obliges to amends. All rights to be reserved in case of grant of patents or protection of registered designs.			
Ausgangsteil, Rohteil/ Source part, raw part			System-Schlüssel/ System code CREO ELEMENTS DIRECT DRAFTING			
Ref.-Nr./ Ref. No.		Werkstoff/ Material		Datum Date	Name Name	
 Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Dimensions are specially checked by acceptance procedure		 Halbzeug/ Semifinished product	Gez. Drawn	26.10.10	Schickling	
			Gepr. Chk.	26.10.10	Aust	
			Ges. Appd.			
			N-Gepr. S.-Chk.			
Zulaessige Abweichungen fuer Masse ohne Toleranz-angabe nach Allowed deviations for dimensions without tolerance specification according to		Zulaessige Abweichungen fuer Winkel ohne Toleranz-angabe Allowed deviations for angles without tolerance specification according to	Behandlung/ Treatment		Oberflaeche/ Surface	Projekt/ Project
			Benennung/ Title 7P EBS-Spiralverb.-Leitung 12V 7P EBS spiral connection cable 12V			Massstab/ Scale
Gewicht/ Weight		Ersatzfuer / Replacement for	Kennung/Identity		Zeichnungs-Nr./ No. of drawing	
		Ersatzdurch / Replaced by	KD		T641193	
					Format/ Size A2	