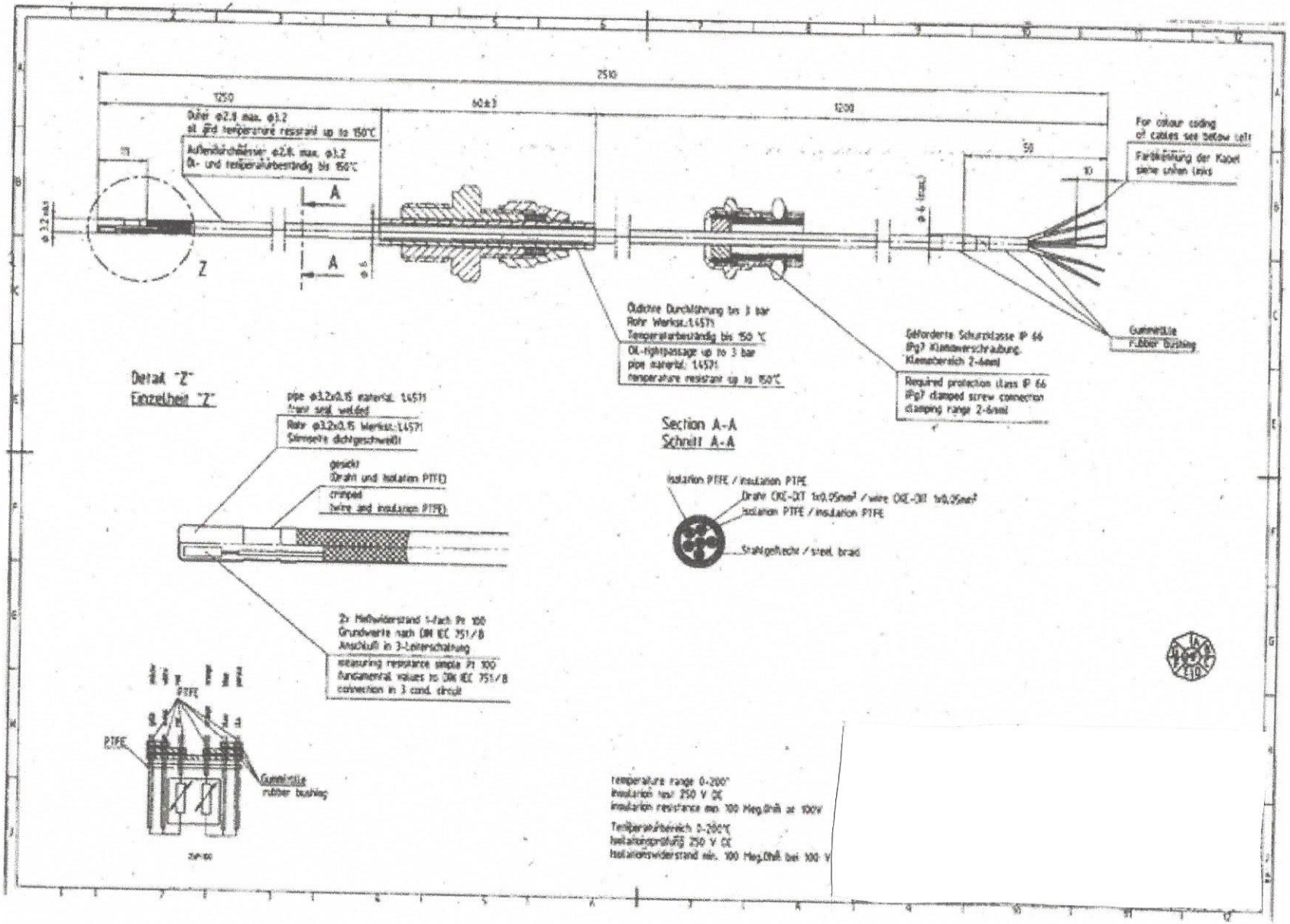
2510
1250
60±3
1200
50
10
Outer ø2.8 max. ø3.2
oil and temperature resistant up to 150°C
Außendurchmesser ø2.8 max. ø3.2
Öl- und temperaturbeständig bis 150°C
For colour coding
of cables see below left
Farbkennung der Kabel
siehe unten links
A
A
Z
Öldichte Durchführung bis 3 bar
Rohr Werkst.:1.4571
Temperaturbeständig bis 150 °C
Oil-tightpassage up to 3 bar
pipe material: 1.4571
temperature resistant up to 150°C
Geforderte Schutzklasse IP 66
(Pg7 Klemmverschraubung,
Klemmbereich 2-6mm)
Required protection class IP 66
(Pg7 clamped screw connection
clamping range 2-6mm)
Gummitülle
rubber bushing
Detail "Z"
Einzelheit "Z"
pipe ø3.2x0.15 material: 1.4571
front seal welded
Rohr ø3.2x0.15 Werkst.:1.4571
Stirnseite dichtgeschweißt
gesickt
(Draht und Isolation PTFE)
crimped
(wire and insulation PTFE)
2x Meßwiderstand 1-fach Pt 100
Grundwerte nach DIN IEC 751/B
Anschluß in 3-Leiterschaltung
measuring resistance simple Pt 100
fundamental values to DIN IEC 751/B
connection in 3 cond. circuit
Section A-A
Schnitt A-A
Isolation PTFE / insulation PTFE
Draht CKE-DIT 1x0.05mm² / wire CKE-DIT 1x0.05mm²
Isolation PTFE / insulation PTFE
Stahlgeflecht / steel braid
PTFE
PTFE
Gummitülle
rubber bushing
temperature range 0-200°
insulation test 250 V DC
insulation resistance min. 100 Meg.Ohm at 100V
Temperaturbereich 0-200°C
Isolationsprüfung 250 V DC
Isolationswiderstand min. 100 Meg.Ohm bei 100 V