

NiCrNi Fühler für Thermometer

TFN 520 / TFN 520-SMP / TFN 520-Ex

TFN 530 / TFN 530-SMP / TFN 530-Ex

TTX 120

Bezeichnung	Typ	Artikel-Nr.
Oberflächenfühler bis +300°C, Lemo	TPN 310	1341-0702
Oberflächenfühler bis +300°C, SMP	TPN 311	1343-0702
Oberflächenfühler bis +300°C, Lemo	TPN 320	1341-0717
Oberflächenfühler bis +300°C, SMP	TPN 321	1343-0717
Einstechfühler mit 1 m Kabel, Lemo	TPN 210	1341-1005
Einstechfühler mit 1 m Kabel, SMP	TPN 211	1343-1005
Luftfühler mit 1 m Kabel, SMP	TPN 500	1341-1010
Luftfühler mit 1 m Kabel, SMP	TPN 501	1343-1010
Oberflächen-/Paddelfühler, Lemo	TPN 340	1341-1015
Oberflächen-/Paddelfühler, SMP	TPN 341	1343-1015
Oberflächenfühler, bis +800°C, Lemo	TPN 380	1341-0720
Oberflächenfühler, bis +800°C, SMP	TPN 381	1343-0720
Oberflächenfühler, bis +800°C, Lemo	TPN 390	1341-0721
Oberflächenfühler, bis +800°C, SMP	TPN 391	1343-0721
Einstechfühler, bis +500°C, Lemo	TPN 230	1341-0674
Einstechfühler, bis +500°C, SMP	TPN 231	1343-0674
Einstechfühler, bis +500°C, Lemo	TPN 240	1341-0673
Einstechfühler, bis +500°C, SMP	TPN 241	1343-0673
Hochtemperaturfühler, bis +1200°C, Lemo	TPN 1200	1341-0678
Hochtemperaturfühler, bis +1200°C, SMP	TPN 1201	1343-0678
Flex. Hochtemperaturfühler, bis +1200°C, Lemo	TPN 1210	1341-0926
Flex. Hochtemperaturfühler, bis +1200°C, SMP	TPN 1211	1343-0926



DMT-Gesellschaft für Forschung und Prüfung mbH
Fachstelle für Sicherheit elektrischer Betriebsmittel
Bergbau-Versuchsstrecke

BVS



Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche

- (1) **Konformitätsbescheinigung**
- (2) **BVS 97.D.2080**
- (3) Diese Bescheinigung wird ausgestellt für:
Thermometer Typ TPN 1293 Ex und Typ FN 1293 RA Ex
- (4) Hergestellt und zur Bescheinigung vorgelegt von:
ebro® Electronic GmbH
D - 85055 Ingolstadt
- (5) Die Bauart dieses elektrischen Betriebsmittels sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind im Anhang zu dieser Konformitätsbescheinigung festgelegt.
- (6) Die Bergbau-Versuchsstrecke, zugelassene Stelle entsprechend Artikel 14 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften 76/117/EWG vom 18. Dezember 1975,
- bescheinigt, daß das elektrische Betriebsmittel mit den folgenden Harmonisierten Europäischen Normen übereinstimmt:
EN 50014-1977 + A1 - AS (VDE 0170/0171 Teil 1/1.87) Allgemeine Bestimmungen
EN 50020-1977 + A1 - AS (VDE 0170/0171 Teil 7/4.92) Explosionsicherheit "T"
- und mit Erfolg die nach diesen Normen vorgeschriebenen Typenprüfungen bestanden hat,
- bescheinigt, daß ein vertraulicher Prüfbericht über diese Prüfungen erstellt wurde.
- (7) Das Kennzeichen des elektrischen Betriebsmittels ist:
EEx ia IIC T4
- (8) Diese Bescheinigung darf nur vollständig und unverändert vervielfältigt werden.

