

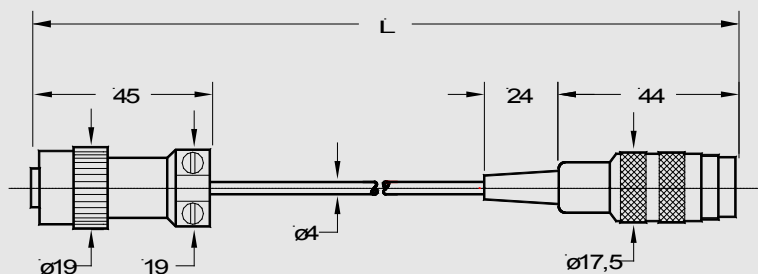


AC - 161

Verbindungskabel zum Anschluss von Beschleunigungs-Sensoren AS-020 an tragbare Schwingungsmessgeräte

Cable for connection of AS-020 acceleration sensors to portable vibration measuring instruments

Câble de connexion pour relier les accéléromètres AS-020 à des vibromètres portables



AC161/ 162- 1 (010309)

| Technische Daten | Technical Data | Données techniques |
|---|---|--|
| Leitungsspezifikation | Cable specification | Spécification de câble |
| Kabellänge L je nach Bestellung | Cable length L Acc.to order | Longueur du câble L selon la commande |
| Typ 4xAWG24-19E/16878 ISO | Type 4xAWG24-19E/16878 ISO | Type 4xAWG24-19E/16878 ISO |
| Adern 19 x 1,127 mm Cu vni | Conductors 19 x 1,127 mm Cu vni | Conducteurs 19 x 1,127 mm Cu vni |
| Adernquerschnitt 0,22 mm ² | Conductor cross-section area 0.22 mm ² | Section conducteurs 0,22 mm ² |

| | | |
|--|---|--|
| Abschirmung Drahtgeflecht Cu vni | Shielding Braided Cu vni | Blindage Treillis Cu nick. |
| Mantel PTFE | Casing material PTFE | Gaine PTFE |
| Außendurchmesser ca. 4 mm | Outer diameter approx. 4 mm | Diamètre extérieur env. 4 mm |
| Temperaturbeständigkeit -50 °C ... + 200 °C (nur Kabel !) | Temperature tolerance -50 °C ... + 200 °C only the cable ! | Résistance à la température -50 °C ... + 200 °C câble seulement ! |
| Isolationswiderstand > 1000 MΩ x km | Insulation resistance > 1000 MΩ x km | Résistance d'isolement > 1000 MΩ x km |
| Leiterwiderstand 87 Ω/km | Conductor resistance 87 Ω/km | Résistance conducteur 87 Ω/km |
| Gewicht ca. 45 g/m | Weight approx. 45 g/m | Poids env. 45 g/m |

Anschlussplan

Sensorseite, Buchse 3-polig,
verpolungssicher einrastbar

Sensor side 3-pin socket, polarised
bayonet-type

Côté capteur
Fiche femelle 3 points, à pôles
irréversibles à enclencher

Connection diagram

Schéma de connexion

Geräteseite Stecker 5-polig,
verpolungssicher, verschraubbar

Instrument side 5-pin plug, polarised
screw-type

Côté appareil
Fiche mâle 5 points, à pôles
irréversibles à enclencher



AC161-2 (010420)

Anschlussplan des Verbindungskabels AC-161
Connection diagram of connecting cable AC-161
Schéma de connexion du câble de liaison AC-161