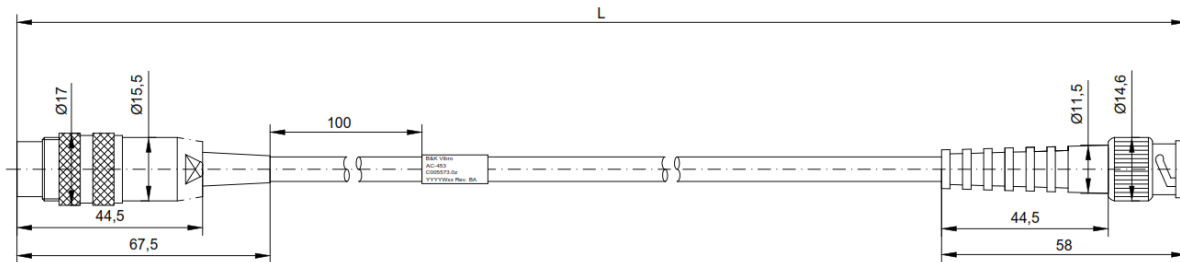




AC - 435

Anschlusskabel für VIBROTEST 60 Connecting cable for VIBROTEST 60 Câble de liaison pour VIBROTEST 60



| Anwendung | Application | Utilisation |
|--|---|--|
| Das Verbindungskabel AC-435 dient zum Anschluss der Schwingungssensoren AS-060 und VS-080 an das VIBROTEST 60. | Connecting cable AC-435 is used to connect vibration sensors AS-060 and VS-080 to VIBROTEST 60. | Le câble de liaison AC-434 sert au raccordement des capteurs de vibrations du type AS-060 et VS-080 au VIBROTEST 60. |
| Technische Daten | Technical Data | Données techniques |
| Kabelspezifikation | Cable specification | Spécification du câble |
| Typ Koaxialkabel 50 Ω Typ RG 58 | Type Coaxial cable 50 Ω Type RG 58 | Type Câble coaxial 50 Ω, type RG 58 |
| Kabellänge l = 5 m | Cable length l = 5 m | Longueur du câble l = 5 m |
| Aderzahl 1 + Außenleiter (Schirm) | Number of conductors 1 + external conductor (shield) | Nombre de conducteurs 1 + conducteur extérieur (écran) |
| Innenader Litze feindrätig 19 x 0,18 mm | Inner conductor Finely stranded 19 x 0.18 mm | Conducteur intérieur Fil torsadé à faible diamètre 19 x 0,18mm |
| Aderquerschnitt 0,48 mm ² | Core cross-section 0.48 mm ² | Section des conducteurs 0,48 mm ² |
| Abschirmung (Außenleiter) Cu-Drahtgeflecht verzinkt 16 x 7 x 0,127 | Shield (Outer conductor) Cu wire mesh, galvanized 16 x 7 x 0.127 | Blindage (conducteur extérieur) Treillis en fils de cuivre, étamé 16 x 7 x 0,127 |

AC - 435

| | | |
|---|---|--|
| Kapazität 100 pF/m | Capacity 100 pF/m | Capacité 100 pF/m |
| Mantel PVC schwarz | Sheath PVC black | Enveloppe PVC, noir |
| Außendurchmesser 5 mm | Outer diameter 5 mm | Diamètre extérieur 5 mm |
| Temperaturbeständigkeit -10 °C ... + 80 °C | Thermal stability -10 °C ... + 80 °C | Diamètre extérieur -10 °C ... + 80 °C |
| Betriebsspannung max. 1,4KVe _{eff} | Operating voltage 1,4KVe _{eff} | Tension d'alimentation 1,4KVe _{eff} |
| Gewicht 250 g | Weight 250 g | Poids 250 g |

Anschlussplan

Sensorseite
BNC-Stecker

Sensor side
BNC connector

Côté capteur
Connecteur BNC

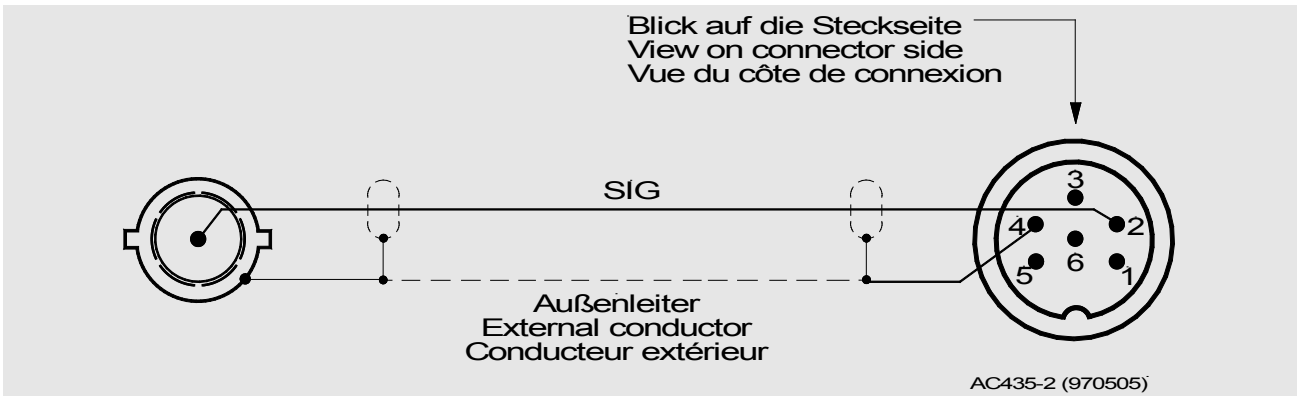
Connection diagram

Schéma de connexion

Geräteseite Stecker 6-polig,
verpolungssicher

Instrument side 6-pole connector,
polarized

Côté appareil Connecteur à 6 pôles,
Protégé contre l'inversion de la polarité



Anschlussplan des Verbindungskabels AC-435

Connection diagram of the connecting cable AC-435

Schéma de connexion du câble de liaison AC-435



Brüel & Kjær Vibro

EU-Konformitätserklärung / EU- Declaration of conformity

Hiermit bescheinigt das Unternehmen / *The company*

Brüel & Kjær Vibro GmbH
Leydheckerstraße 10
D-64293 Darmstadt



die Konformität des Produkts / *herewith declares conformity of the product*

Anschlusskabel VT-60 zu VS-080 / Connection Cable VT-60 to VS-080

Typen / *Types*

AC-435

mit folgenden einschlägigen Bestimmungen / *with applicable regulations below*
EU-Richtlinie / *EU-directive*

2011/65/EU Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

2011/65/EU Directive for the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Angewendete harmonisierte Normen / *Harmonized standards applied*

EN 50581 : 2012

Bereich / *Division*
Brüel & Kjær Vibro GmbH

Unterschrift / *Signature*
CE-Beauftragter / CE-Coordinator

Ort/Place **Darmstadt**
Datum / *Date* **07.12.2016**


(Niels Karg)