



HEK 8
HÜBNER Sensorkabel

für Digital-Tachos (Drehimpulsgeber)
Sensor cable for Digital-Tachos (incremental encoders)

HEK 8

Sensorkabel für Digital-Tachos (Drehimpulsgeber).

Das industrietaugliche Sensorkabel HEK 8 ist für höchste Beanspruchungen für alle HÜBNER Digital-Tachos (Drehimpulsgeber / Sinusgeber) geeignet. Es ist halogenfrei und schleppfähig. Das Kabel ist in jeder Länge und mit allen gängigen Steckverbindern konvektioniert lieferbar.

Sensor cable for Digital-Tachos (incremental encoders).

Hübner sensor cable HEK 8 is a proven industrial product designed to match the demands put on all HÜBNER Digital-Tachos (incremental / sinewave encoders). It is halogen free and its rugged outer construction allows it to be pulled and dragged in free conditions. The cable can be supplied to any length and pre-fitted with mating connectors.

Signalleitungen <i>Signal leads</i>	3 verdrehte Adernpaare 0,25 mm ² Farben: weiß / braun, grün / gelb, grau / rosa 3 twisted pair signal leads 0,25 mm ² Colours: white / brown, green / yellow, grey / pink
Versorgungsleitungen <i>Power leads</i>	2 Adern 0,5 mm ² Farben: rot, blau 1 Ader 0,5 mm ² (Reserve) Farbe: schwarz 2 strands 0,5 mm ² colours: red, blue 1 strand 0,5 mm ² (reserve) colour: black
Schirm <i>Screen</i>	gemeinsame kapazitätsarme Abschirmung common low capacity screen
Kapazität Ader / Ader <i>Capacitance lead / lead</i>	~ 60 pF / m
Wellenwiderstand <i>Cable impedance</i>	~ 120 Ω
Spannung <i>Voltage</i>	max. 300 V
Betriebstemperaturbereich <i>Operating temperature range</i>	-30° ... +90° C
Temperaturbereich (Lagerung) <i>Temperature range (storage)</i>	-50° ... +100° C
Biegeradius <i>Bending radius</i>	min. 10 x Kabeldurchmesser Cable diameter
Außendurchmesser <i>Outside diameter</i>	~ 9 mm
Farbe <i>Colour</i>	dunkelgrau dark grey

HÜBNER ELEKTROMASCHINEN AG

D-10924 Berlin, PB 61 02 71 · D-10967 Berlin, Planufer 92b
Tel.: +49 (0) 30 - 6 90 03 - 0 · Fax: +49 (0) 30 - 6 90 03 - 1 04
eMail: marketing@huebner-berlin.de · http://www.huebner-berlin.de

Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.
Technical modifications and availability reserved.

01.A.1