

Metallschutzschlauch
Protective metal hose

für
for

HE100, HE101, HE102, HE103

Technische Daten *Technical Data*

Edelstahl-Metallschutzschlauch:
Außendurchmesser: 12,3 mm
Innendurchmesser: 10 mm
Minimaler Biegeradius: 40 mm
Material: Edelstahl V4A, Material Nr.: 1.4401 (AISI 316)
Temperaturbereich: -40°C…+125°C
Verfügbare Längen: 1,5 m; 4,5 m; 9,5 m

Montageadapter für Sensor:
auf HE10x mit integr. Kabel
Material: Edelstahl V4A, Material Nr.: 1.4404 (AISI 316L)
Temperaturbereich: -40°C…+125°C

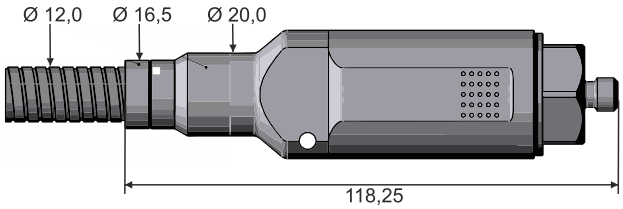
Schlauchende auf Schaltschrankseite:
Verschraubung inkl. M16 Mutter
Gewinde: M16 x 10 mm
Material: Edelstahl V4A, Material Nr.: 1.4404 (AISI 316L)
Temperaturbereich: -40°C…+125°C

Stainless steel metal conduit:
Outer diameter: 12,3 mm
Inner diameter: 10 mm
Minimum bending radius: 40 mm
Material: Stainless steel V4A, Material Nr.: 1.4401 (AISI 316)
Temperature range: -40°C…+125°C
Available lengths: 1,5 m; 4,5 m; 9,5 m

Mounting adapter for sensor:
For HE10x with integrated cable
Material: Stainless steel, Material Nr.: 1.4404 (AISI 316L)
Temperature range: -40°C…+125°C

Conduit end at switching cabinet:
Screwing connection incl. M16 nut
Thread: M16 x 10 mm
Material: Stainless steel, Material Nr.: 1.4404 (AISI 316L)
Temperature range: -40°C…+125°C

Gehäusemaße mit Metallschutzschlauch *Housing dimensions including metal hose*





Alle Maße in mm *All Measurements in mm*

Montage *Mounting*

Die Verbindung zwischen Sensorgehäuse und Schutzschlauch muss bei der Installation kurzzeitig gelöst werden!
1. Schutzschlauch auslegen auf den Boden
2. Mechanische Klemmung des Schutzschlauches am Sensorgehäuse lösen
3. Schutzschlauch min. 30 cm zurückziehen
4. Sensorgehäuse an Maschine montieren
5. Mechanische Klemmung des Schutzschlauches am Sensorgehäuse befestigen

The connection between the sensor housing and the protection conduit must be loosened during installation!
1. Lay out the protection conduit on the floor
2. Loosen the mechanical clamping of the protection conduit on the sensor housing
3. Protection conduit must be retracted min. 30 cm
4. Mount the sensor housing to the machine
5. Secure the mechanical clamping of the protective hose to the sensor housing