

# Technical Data

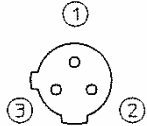
## Female plug Locking device

### Series GDK

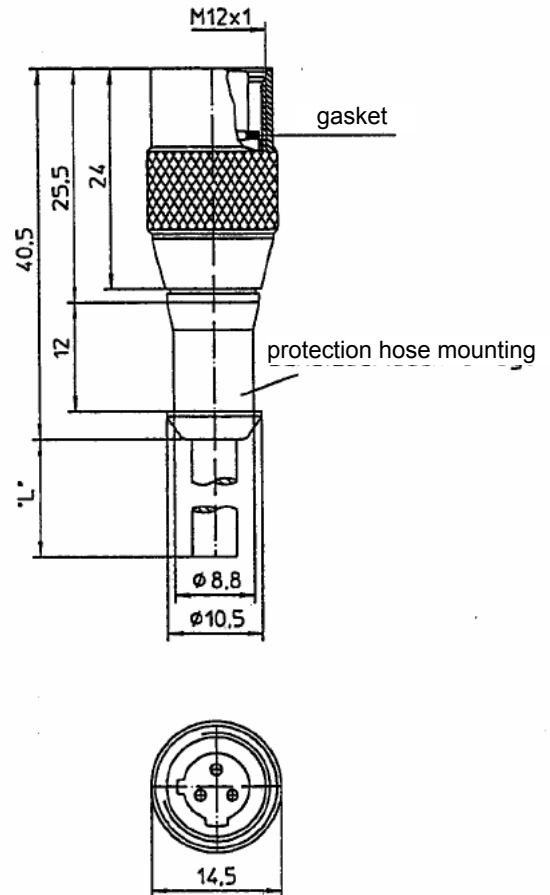
Description **AN-KAB.SHS 5M AC GERADE**

Article number **3251103234**

#### Wiring diagram



- 1 - BK
- 2 - BU
- 3 - GNYE



#### Electrical data

Number of pole	3
Operating voltage	230V AC
Current load	3A (at 70°C; according to VDE 0891 Part 1, chapter 7.2)
Contact resistance	$\leq 200\text{m}\Omega$ (according to IEC 512 Part 2)
Isolation resistance	$\geq 10^9\Omega$ (according to IEC 512 Part 2)

#### Mechanical Data

Contact carrier / molded body	PUR
Knurled nut	brass, nickel-plated, with screw locking device
Type of protection	IP 67 (only in fully locked position with its plug)
Temperature	when cable is fix mounted: -25°C ... +90°C
	when cable can be moved: +5°C ... +85°C
Control cable	3 x 0,5mm <sup>2</sup> x 5m („L“), PVC-Outer-jacket

#### Approvals

The molded body allows a later mounting of a protection hose.

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 19.02.2007 / Blatt 1 von 1  
Dokument : 3251103234\_en / Stand : 1 / 2086-07