

# Zubehör - Magnetventile

## Verbindungsleitungen

## Normstecker für Magnetpulen

**Beschreibung:** Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits Stecker nach DIN 43650/EN 175301-803/Industrienorm, mit gelber LED-Anzeige und Schutzbeschaltung und andererseits losen Kabelenden.

**Temperaturbereich:** -25°C bis max. +70°C

**Spannung:** 24V AC/DC, max. 5 A (Baugröße 0: max. 3 A)

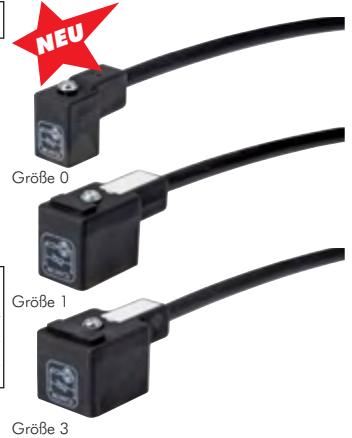
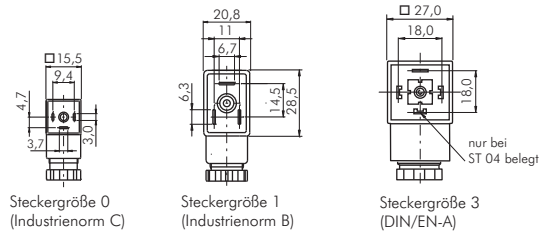
**Schutzart:** IP 67

**Kabel:** PVC-Kabel 3 x 0,75 mm<sup>2</sup> (Steckergröße 0: 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>)

**Lieferumfang:** Stecker mit angespritztem Kabel inkl. Schraube und integrierter Dichtung.

**Verwendung:** Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von Magnetventilen verwendet. Die Stecker sind nach DIN 43650/EN 175301-803 oder der daran angelehnten Industrienorm genormt. Bei den Steckergrößen 0 und 1 verwenden die meisten Ventilhersteller Stecker nach Industrienorm.

Typ	Typ	Typ	Steckergröße	Norm	Anzahl Kontakte	Steckerhöhe
3 mtr. Kabel	5 mtr. Kabel	10 mtr. Kabel				
KAB ST00 3 LED	KAB ST00 5 LED	KAB ST00 10 LED	0	Industrienorm C	2 + PE	25
KAB ST01 3 LED	KAB ST01 5 LED	KAB ST01 10 LED	1	Industrienorm B	2 + PE	27
KAB ST03 3 LED	KAB ST03 5 LED	KAB ST03 10 LED	3	DIN/EN-A	2 + PE	27



## Verbindungsleitungen

## Rechteckstecker SY100

**Beschreibung:** Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits Rechteckstecker SY100 (6,8 x 3,2) und andererseits 2 losen Kabelenden.

**Temperaturbereich:** -5°C bis max. +60°C

**Spannung:** max. 30 V DC, max. 3 A

**Schutzart:** IP 40

**Kabel:** 2 x 0,17 mm<sup>2</sup> (Einzeladern)

**Verwendung:** Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von YPC- oder SMC-Ventilen verwendet.

Typ	Kabellänge
KAB SY100 0,6	0,6 mtr.
KAB SY100 1	1,0 mtr.



## Verbindungsleitungen

## Rechteckstecker H

**Beschreibung:** Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits Rechteckstecker H (6,7 x 4,2) und andererseits 2 losen Kabelenden.

**Temperaturbereich:** -5°C bis max. +60°C

**Spannung:** max. 60 V DC, max. 3 A

**Schutzart:** IP 40

**Kabel:** 2 x 0,17 mm<sup>2</sup> (Einzeladern oder mit PUR-Ummantelung)

**Kabelbelegung:** Pin 1 - rot, Pin 3 - schwarz, Pin 2 - nicht belegt

**Verwendung:** Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von Festo-Ventilen verwendet. Sie haben die Wahl zwischen einem 2-adrigen PUR-Kabel (nur für statische Anwendungen) oder 2 Einzeladern (Standard).

Typ Einzeladern (Standard)	Typ PUR-Kabel	Kabellänge
KAB H 0,5	KAB H 0,5 P	0,5 mtr.
KAB H 1	KAB H 1 P	1,0 mtr.
KAB H 2,5	KAB H 2,5 P	2,5 mtr.
KAB H 5	KAB H 5 P	5,0 mtr.

