

Zylinderschalter & Sensoren



M 8 - Buchse



Verbindungsleitungen

M 8 (3-polig)

Beschreibung: Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits 3-poliger M 8-Buchse (M 8 x 1 Innengewinde nach DIN EN 61076-2-104) und andererseits 3 losen Kabelenden.

Temperaturbereich: -25°C bis max. +90°C

Spannung: max. 60V AC/DC, max. 4 A

Schutzart: IP 67

Kabel: PUR-Kabel, 3 x 0,34 mm²

Kabelbelegung: PIN 1 - braun, PIN 3 - blau, PIN 4 - schwarz

Verwendung: Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von Zylinderschaltern, induktiven Näherungsschaltern oder Magnetventilen verwendet. Achtung! Sie sind nicht kompatibel zu den (z.B. bei Lichtschranken häufig verwendeten) 4-poligen M 8-Kabelverbindungen.

Typ gerade	Typ abgewinkelt	Kabellänge
KAB M8 1 G	KAB M8 1 W	1 mtr.
KAB M8 3 G	KAB M8 3 W	3 mtr.
KAB M8 5 G	KAB M8 5 W	5 mtr.
KAB M8 10 G	KAB M8 10 W	10 mtr.



M 8 - Buchse



Verbindungsleitungen

M 8 (4-polig)

Beschreibung: Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits 4-poliger M 8-Buchse (M 8 x 1 Innengewinde nach DIN EN 61076-2-104) und andererseits 4 losen Kabelenden.

Temperaturbereich: -25°C bis max. +90°C

Spannung: max. 30V AC/DC, max. 4 A

Schutzart: IP 67

Kabel: PUR-Kabel, 4 x 0,34 mm²

Kabelbelegung: PIN 1 - braun, PIN 2 - weiß, PIN 3 - blau, PIN 4 - schwarz

Verwendung: Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von Lichtschranken eingesetzt. Achtung! Sie sind nicht kompatibel zu den (z.B. Zylinderschaltern häufig verwendeten) 3-poligen M 8-Kabelverbindungen.

Typ gerade	Typ abgewinkelt	Kabellänge
KAB M84 3 G	KAB M84 3 W	3 mtr.
KAB M84 5 G	KAB M84 5 W	5 mtr.
KAB M84 10 G	KAB M84 10 W	10 mtr.



M 12 - Buchse



Verbindungsleitungen

M 12 (5-polig)

Beschreibung: Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits 5-poliger M 12-Buchse (M 12 x 1 Innengewinde nach DIN EN 61076-2-101) und andererseits 4 oder 5 losen Kabelenden.

Temperaturbereich: -25°C bis max. +90°C

Spannung: max. 250V AC/DC

Schutzart: IP 67

Kabel: PUR-Kabel, 4 oder 5 x 0,34 mm²

Kabelbelegung: PIN 1 - braun, PIN 2 - weiß, PIN 3 - blau, PIN 4 - schwarz, PIN 5 - grau (nur bei 5-adrig belegt)

Verwendung: Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von elektronischen Druckschaltern, induktiven Näherungsschaltern oder Fotoschaltern verwendet. Beide Versionen passen auf M 12-Stecker mit 5 und 4 PINS.

Typ gerade	Typ abgewinkelt	Kabellänge
4-adrig belegt (PIN 1 bis PIN 4)		
KAB M12 3 G	KAB M12 3 W	3 mtr.
KAB M12 5 G	KAB M12 5 W	5 mtr.
KAB M12 10 G	KAB M12 10 W	10 mtr.
5-adrig belegt (PIN 1 bis PIN 5)		
KAB M125 3 G	KAB M125 3 W	3 mtr.
KAB M125 5 G	KAB M125 5 W	5 mtr.
KAB M125 10 G	KAB M125 10 W	10 mtr.