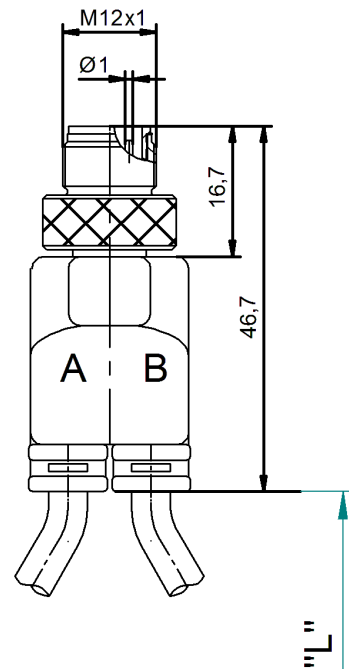
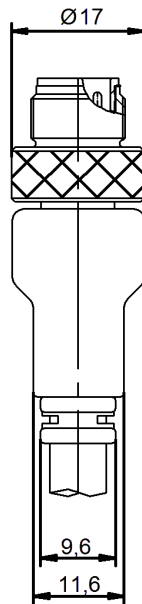
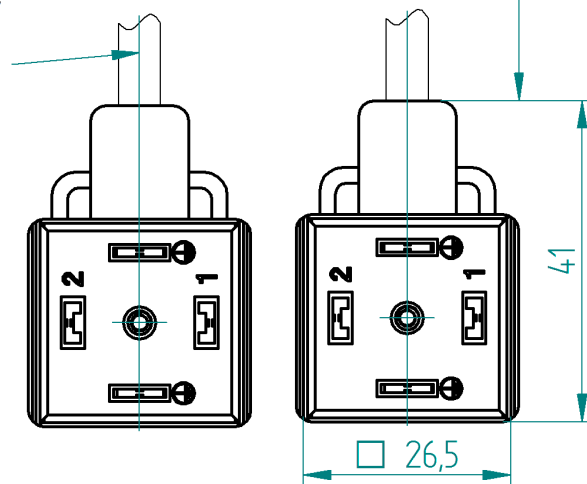
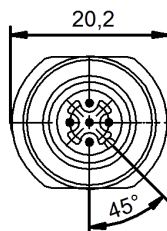


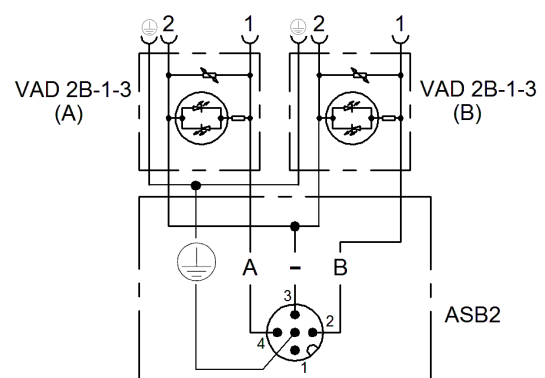
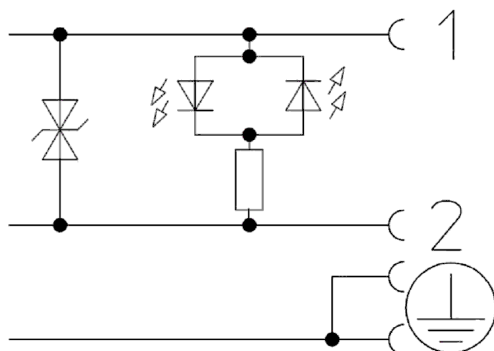
RoHS ✓



mit Schrumpfschlauch auf
Leitung A
*with heatshrink tube on
cable A*



Schaltbild / circuit diagram



Die Information in diesem Datenblatt enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen oder welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.



Produktbeschreibung

Beschreibung	Aktor-/Sensor Verbindungsleitung mit zwei Ventilsteckern nach Bauform A
Typenbezeichnung	2x2 Kennzeichnungstüllen ASB 2-VAD 2B-1-3 226/ P7

Technische Daten

Betriebsspannung	24 V
Bemessungsspannung	32 V
Bemessungsstrom *	4 A pro Leitung / 4 A max. gesamt; bei 40 °C
Bemessungsstoßspannung	32 V
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ohm
Supressordioden-Kenndaten	
Betriebsspannung	47 V bei 1 mA
Begrenzungsspannung	68 V bei 8,9 A
typ. Begrenzungsspannung	60 V bei 5 A
max. Impulsstrom (Impulsform 10/1000us)	600 W
max. Dauerverlustleistung	0,5 W LED, grün

* Derating beachten

Werkstoffe

ASB	
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Kontaktträger	TPU
Gehäuse	TPU
Oberfläche Überwurfschraube	CuZn, vernickelt
VAD	
Gehäuse	TPU
Kontaktträger	PBT
Kontakt	CuZn, vernickelt und verzinkt

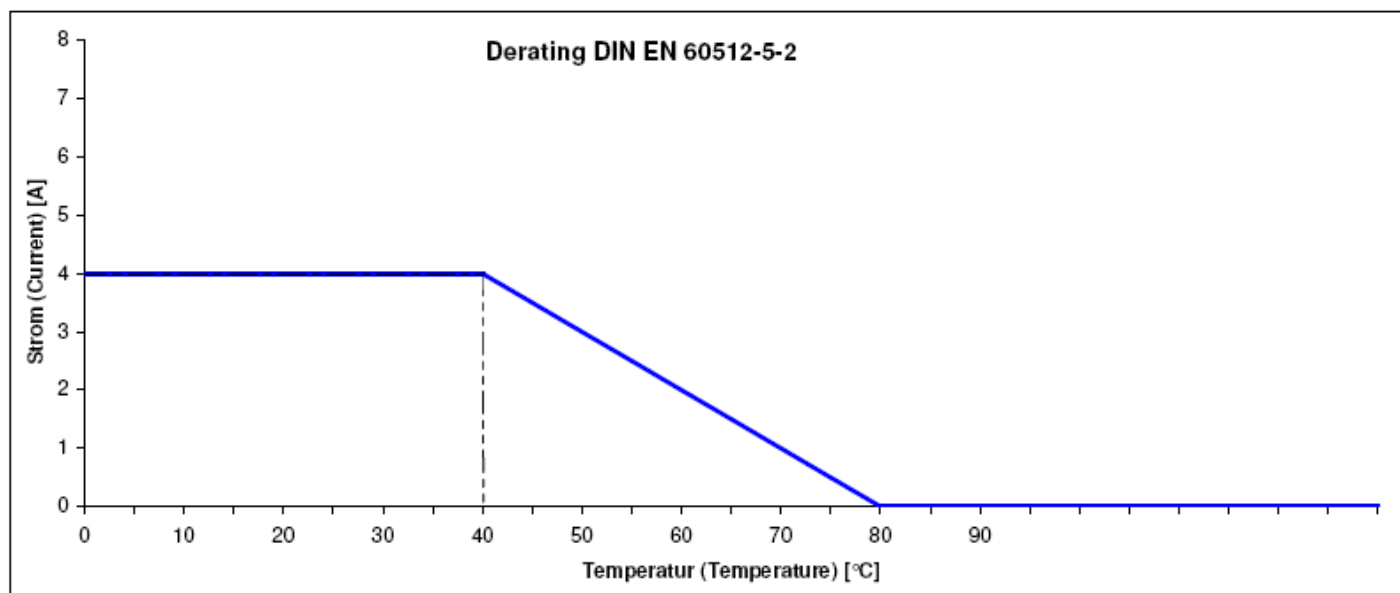
Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25 °C / +80 °C

* nur in ordnungsgemäß montiertem Zustand in Verbindung mit Hirschmann / Lumberg Gegenstück.

Legende

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt / gesteckt werden.

**Standardartikel**

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
000-051-902	ASB 2-VAD 2B-1-3-226/1 P7
000-058-656	ASB 2-VAD 2B-1-3-226/2 P7
000-090-507	ASB 2-VAD 2B-1-3-226/0,5 P7