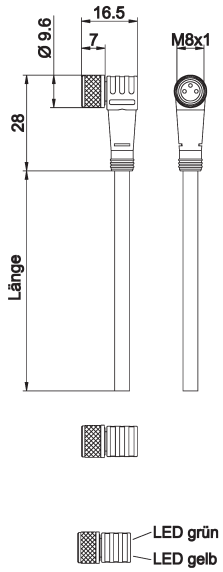
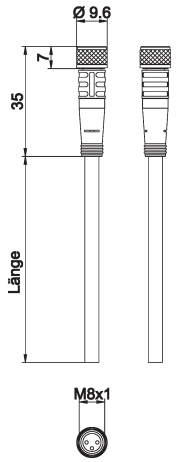
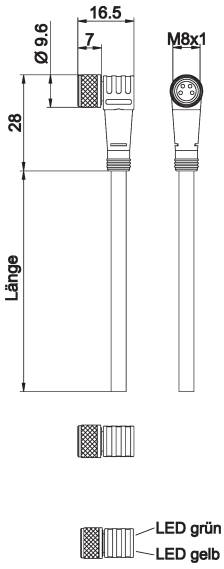
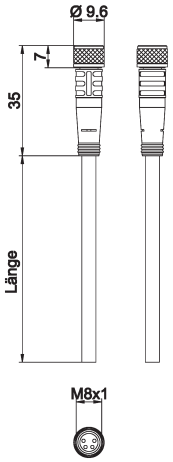
M8, M12, 3-, 4-, 5-, 8-, 12-polig, LED, abgeschirmt

Dose:	M8, gewinkelt	M8, gerade	M8, gewinkelt	M8, gerade
Polzahl (belegt):	**3-polig**	**3-polig**	**4-polig**	**4-polig**
Artikel-Nr.	**VK200071**	**VK200075**	**VK200371**	**VK200375**
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	2m / -	2m / -
Artikel-Nr.	**VK500071**	**VK500075**	**VK500371**	**VK500375**
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	5m / -	5m / -
Artikel-Nr.	**VKA00071**	**VKA00075**	**VKA00371**	**VKA00375**
Länge / Anzeige	10m / -	10m / -	10m / -	10m / -
Artikel-Nr.	**VK200271**	**-**	**VK200471**	**-**
Länge / Anzeige	2m / 2x LED	-	2m / 2x LED	-
Artikel-Nr.	**VK500271**	**-**	**VK500471**	**-**
Länge / Anzeige	5m / 2x LED	-	5m / 2x LED	-
Artikel-Nr.	**VKA00271**	-	**VKA00471**	**-**
Länge / Anzeige	10m / 2x LED	-	10m / 2x LED	-







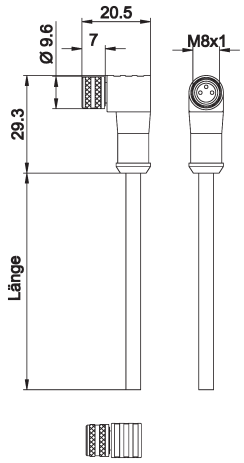


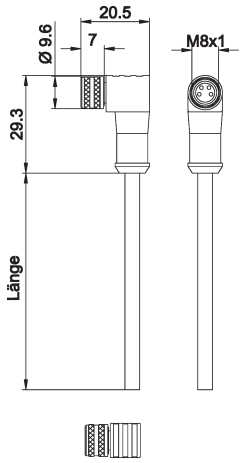
TECHNISCHE DATEN

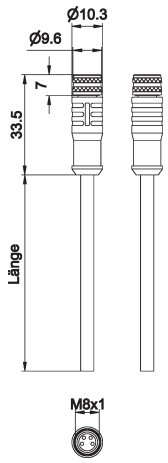
Spannung (UN)	60V DC / AC_{eff} o. LED	60V DC / AC_{eff} o. LED	30V DC / AC_{eff} o. LED	30V DC / AC_{eff} o. LED
Spannung (UN)	10 ... 24V DC mit LED	-	10 ... 24V DC mit LED	-
Nennstrom	4A	4A	4A	4A
Anzeige (Betrieb)	LED grün (Kontakt 1)	-	LED grün (Kontakt 1)	-
Anzeige (Signal)	LED gelb (Kontakt 4)	-	LED gelb (Kontakt 4)	-
Aderaufbau	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	3 x 0,34 mm^2	3 x 0,34 mm^2	4 x 0,34 mm^2	4 x 0,34 mm^2
Leitungsdurchmesser	Ø 4,3mm	Ø 4,3mm	Ø 4,7mm	Ø 4,7mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-30 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67	IP67

* nur im verschraubten Zustand

Dose:	M8, gewinkelt	M8, gewinkelt	M8, gerade
Polzahl (belegt):	**3-polig**	**4-polig**	**4-polig**
Variante	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**
Artikel-Nr.	**VK205071**	**VK205371**	**VK205375**
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	2m / -
Artikel-Nr.	**VK505071**	**VK505371**	**VK505375**
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	5m / -
Artikel-Nr.	-	**VKA05371**	**VKA05375**
Länge / Anzeige	-	10m / -	10m / -



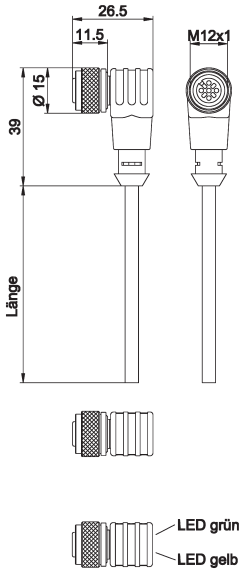


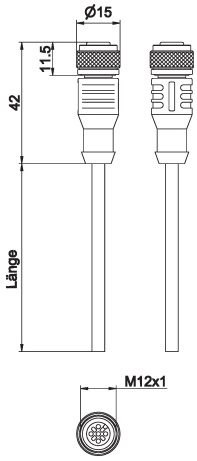


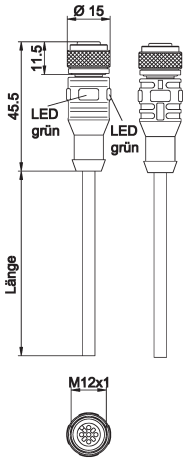
TECHNISCHE DATEN			
Spannung (UN)	60V DC / AC_{eff}	60V DC / AC_{eff}	30V DC / AC_{eff}
Spannung (UN)	-	-	-
Nennstrom	4A	4A	4A
Anzeige (Betrieb)	-	-	-
Anzeige (Signal)	-	-	-
Aderaufbau	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	3 x 0,34 mm^2	4 x 0,34 mm^2	4 x 0,34 mm^2
Leitungsdurchmesser	Ø 4,7mm	Ø 5,1mm	Ø 5,1mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-30 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67

* nur im verschraubten Zustand

Dose:	M12, gewinkelt	M12, gerade	M12, gerade
Polzahl (belegt):	**3-polig**	**3-polig**	**3-polig**
Artikel-Nr.	**VK200021**	**VK200025**	-
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	-
Artikel-Nr.	**VK500021**	**VK500025**	**-**
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	-
Artikel-Nr.	**VKA00021**	**VKA00025**	
Länge / Anzeige	10m / -	10m / -	-
Artikel-Nr.	**VK200221**	**-**	**VK200225**
Länge / Anzeige	2m / 2x LED	-	2m / 2x LED
Artikel-Nr.	**VK500221**	**-**	**VK500225**
Länge / Anzeige	5m / 2x LED	-	5m / 2x LED
Artikel-Nr.	**VKA00221**	**-**	**VKA00225**
Länge / Anzeige	10m / 2x LED	-	10m / 2x LED





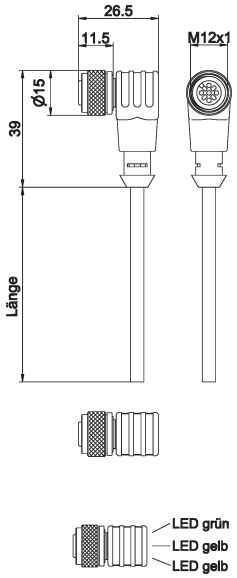


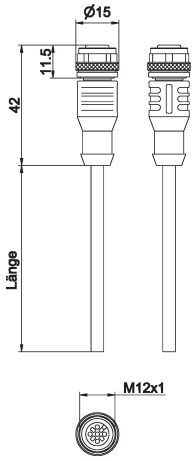
TECHNISCHE DATEN

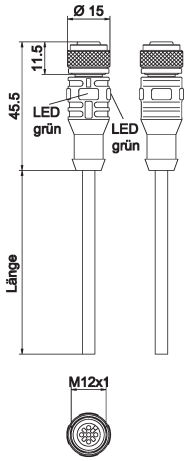
Spannung (UN)	250V DC / AC_{eff} o. LED	250V DC / AC_{eff} o. LED	-
Spannung (UN)	10 ... 24V DC mit LED	-	10 ... 24V DC mit LED
Nennstrom	4A	4A	4A
Anzeige (Betrieb)	LED grün (Kontakt 1)	-	LED grün (Kontakt 1)
Anzeige (Signal)	LED gelb (Kontakt 4)	-	LED gelb (Kontakt 4)
Aderaufbau	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	3 x 0,34 mm^2	3 x 0,34 mm^2	3 x 0,34 mm^2
Leitungsdurchmesser	4,3mm	4,3mm	4,3mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-30 ... +90°C	-30 ... +90°C	-30 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67

* nur im verschraubten Zustand

Dose:	M12, gewinkelt	M12, gerade	M12, gerade
Polzahl (belegt):	**4-polig**	**4-polig**	**4-polig**
Artikel-Nr.	**VK200321**	**VK200325**	-
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	-
Artikel-Nr.	**VK500321**	**VK500325**	-
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	-
Artikel-Nr.	**VKA00321**	**VKA00325**	**-**
Länge / Anzeige	10m / -	10m / -	-
Artikel-Nr.	**VK200421**	-	**VK200425**
Länge / Anzeige	2m / 3x LED	-	2m / 2x LED
Artikel-Nr.	**VK500421**	-	**VK500425**
Länge / Anzeige	5m / 3x LED	-	5m / 2x LED
Artikel-Nr.	**VKA00421**	-	**VKA00425**
Länge / Anzeige	10m / 3x LED	-	10m / 2x LED

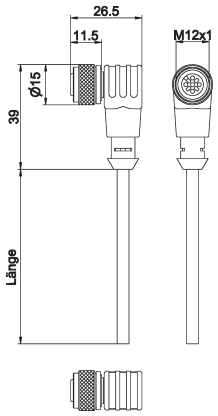
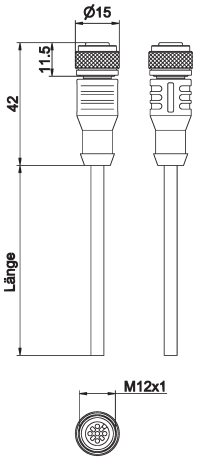
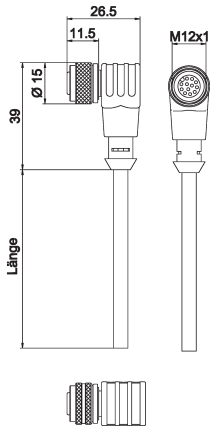
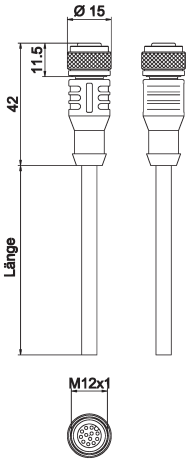






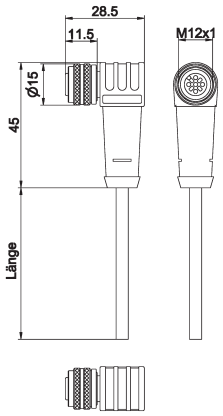
TECHNISCHE DATEN			
Spannung (UN)	250V DC / AC_{eff} o. LED	250V DC / AC_{eff} o. LED	-
Spannung (UN)	10 ... 24V DC mit LED	-	10 ... 24V DC mit LED
Nennstrom	4A	4A	4A
Anzeige (Betrieb)	LED grün (Kontakt 1)	-	LED grün (Kontakt 1)
Anzeige (Signal)	2x LED gelb (Kontakt 2 und 4)	-	LED gelb (Kontakt 4)
Aderaufbau	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	4 x 0,34 mm^2	4 x 0,34 mm^2	4 x 0,34 mm^2
Leitungsdurchmesser	4,7mm	4,7mm	4,7mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-30 ... +90°C	-30 ... +90°C	-30 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67

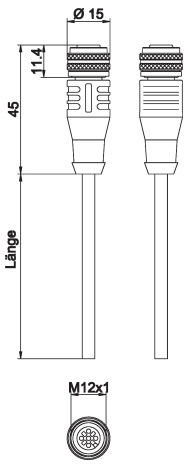
* nur im verschraubten Zustand

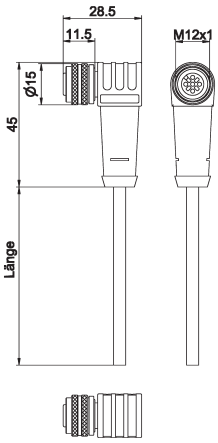
Dose	M12, gewinkelt	M12, gerade	M12, gewinkelt	M12, gerade
Polzahl (belegt)	**5-polig**	**5-polig**	**12-polig**	**12-polig**
Artikel-Nr.	**VK200621**	**VK200625**	**VK200C21**	**VK200C25**
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	2m / -	2m / -
Artikel-Nr.	**VK500621**	**VK500625**	**VK500C21**	**VK500C25**
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	5m / -	5m / -
Artikel-Nr.	**VKA00621**	**VKA00625**	**VKA00C21**	**VKA00C25**
Länge / Anzeige	10m / -	10m / -	10m / -	10m / -
				
TECHNISCHE DATEN				
Spannung (UN)	60V DC / AC_{eff}	60V DC / AC_{eff}	30V DC / AC_{eff}	30V DC / AC_{eff}
Nennstrom	4A	4A	1,5A	1,5A
Anzeige (Betrieb)	-	-	-	-
Anzeige (Signal)	-	-	-	-
Aderaufbau	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	18 x 0,1mm	18 x 0,1mm
Aderquerschnitt	5 x 0,34 mm^2	5 x 0,34 mm^2	12 x 0,14 mm^2	12 x 0,14 mm^2
Leitungsdurchmesser	Ø 5,2mm	Ø 5,2mm	Ø 5,6mm	Ø 5,6mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67	IP67

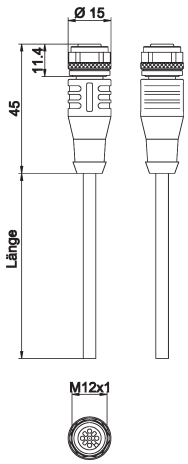
* nur im verschraubten Zustand

Dose	M12, gewinkelt	M12, gerade	M12, gewinkelt	M12, gerade
Polzahl (belegt)	**4-polig**	**4-polig**	**5-polig**	**5-polig**
Abschirmung (verzinnt)	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**
Artikel-Nr.	**VK205321**	**VK205325**	**VK205621**	**VK205625**
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	2m / -	2m / -
Artikel-Nr.	**VK505321**	**VK505325**	**VK505621**	**VK505625**
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	5m / -	5m / -
Artikel-Nr.	**VKA05321**	**VKA05325**	**VKA05621**	**VKA05625**
Länge / Anzeige	10m / -	10m / -	10m / -	10m / -
Artikel-Nr.	**-**	**VKAE5325**	**-**	**VKAE5625**
Länge / Anzeige	-	**15m / -**	**-**	**15m / -**
Artikel-Nr.	**VKB05321**	**VKB05325**	**VKB05621**	**VKB05625**
Länge / Anzeige	20m / -	20m / -	20m / -	20m / -





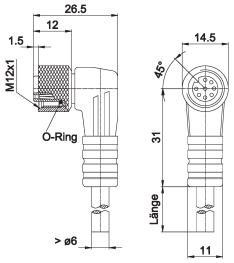


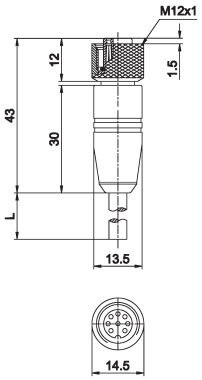


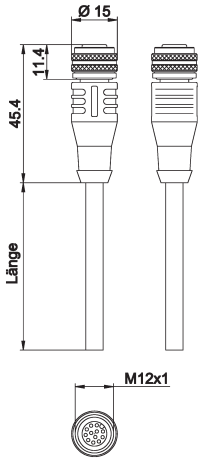
TECHNISCHE DATEN				
Spannung (UN)	250V DC / AC_{eff}	250V DC / AC_{eff}	60V DC / AC_{eff}	60V DC / AC_{eff}
Nennstrom	4A	4A	4A	4A
Anzeige (Betrieb)	-	-	-	-
Anzeige (Signal)	-	-	-	-
Aderaufbau	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	4 x 0,34 mm2	4 x 0,34 mm^2	5 x 0,34 mm^2	5 x 0,34 mm^2
Leitungsdurchmesser	Ø 5,1mm	Ø 5,1mm	Ø 5,6mm	Ø 5,6mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67	IP67

* nur im verschraubten Zustand

Dose	M12, gewinkelt	M12, gerade	M12, gerade
Polzahl (belegt)	**8-polig**	**8-polig**	**12-polig**
Variante	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**	**0,1mm Cu-Geflecht**
Artikel-Nr.	**VK205A21**	**VK205A25**	**VK205C25**
Länge / Anzeige	2m / -	2m / -	2m / -
Artikel-Nr.	**VK505A21**	**VK505A25**	**VK505C25**
Länge / Anzeige	5m / -	5m / -	5m / -
Artikel-Nr.	**VKA05A21**	**VKA05A25**	**VKA05C25**
Länge / Anzeige	10m / -	10m / -	10m / -
Artikel-Nr.	**VKB05A21**	**VKB05A25**	**-**
Länge / Anzeige	20m / -	20m / -	-



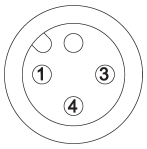




TECHNISCHE DATEN			
Spannung (UN)	30V DC / AC_{eff}	30V DC / AC_{eff}	30V DC / A_{eff}
Nennstrom	2,0A	2,0A	1,5A
Anzeige (Betrieb)	-	-	-
Anzeige (Signal)	-	-	-
Aderaufbau	32 x 0,1mm	32 x 0,1mm	18 x 0,1mm
Aderquerschnitt	8 x 0,25mm^2	8 x 0,25mm^2	12 x 0,14mm^2
Leitungsdurchmesser	Ø 6,3mm	Ø 6,3mm	6,0mm
Material (Außenmantel)	PUR	PUR	PUR
Temperatur (Betrieb)	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C	-25 ... +90°C
Schutzart (EN 60529)	IP67	IP67	IP67

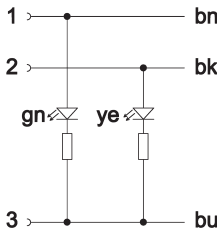
* nur im verschraubten Zustand

Anschluss 3-polig

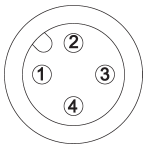


Aderfarben: bn = braun (1), bu = blau (3), bk = schwarz (4)

mit LED

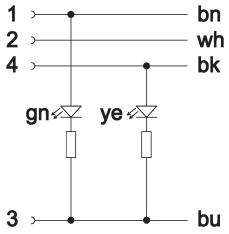


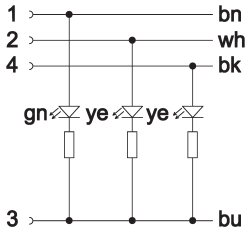
Anschluss 4-polig



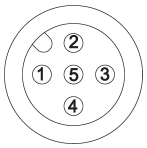
Aderfarben: bn = braun (1), wh = weiß (2), bu = blau (3),
bk = schwarz (4)

mit LED



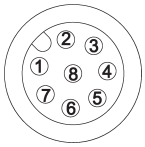


Anschluss 5-polig



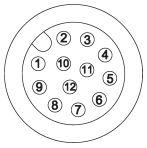
Aderfarben: bn = braun (1), wh = weiß (2), bu = blau (3),
bk = schwarz (4), gnye = grün gelb (5)
bei geschirmter Leitung gr = grau (5)

Anschluss 8-polig



Aderfarben: wh = weiß (1), bn = braun (2), gn = grün (3),
ye = gelb (4), gy = grau (5), pk = rosa (6), bu = blau (7), rd = rot (8)

Anschluss 12-polig



Aderfarben: bn = braun (1), bu = blau (2), wh = weiß (3),
gn = grün (4), pk = rosa (5), ye = gelb (6), bk = schwarz (7),
gy = grau (8), rd = rot (9), vt = violett (10), gypk = grau rosa (11)
rdbu = rot blau (12)

Dieses Datenblatt enthält nur die lieferbaren Standard-Varianten. Für andere Längen bitten wir um Ihre Anfrage.

Sicherheitshinweis: Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.

NOTIZEN