

# Kabel und Anschlussadapter

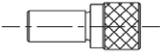
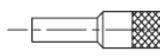
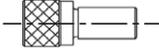
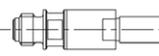
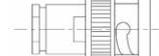
Typen 1511A ... 1794A

## für Beschleunigungssensoren und ausgewählte Druck- und Kraftsensoren

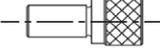
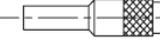
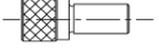
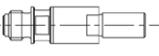
Verwendung der Kabel für hoch impedante Ladungssensoren, Ladungssensoren mit integrierten Ladungswandlern im Spannungsmodus (IEPE) und kapazitiven Sensoren. Angabe der Standardkabelängen in Metern. Vom Benutzer definierte Längen werden mit "SP" angegeben.

**Hinweis:** Die nicht angegebene untere Temperaturgrenze des Kabels wird durch die Betriebstemperatur des verwendeten Sensors bestimmt.

### Kabel für hochohmige Sensoren (Ladungsmodus)

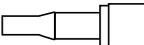
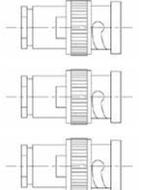
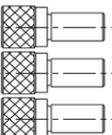
	10-32 pos. 	BNC pos. 	5-44 pos. 
10-32 pos. 	Typ 1635A... Typ 1635C... (niedriges Rauschen)	Typ 1631A... Typ 1631C... (niedriges Rauschen) Typ 1632A... (hex 10-32 nut) Typ 1641ASP (rechter Winkel)	Typ 1766AK03SP (niedriges Rauschen)
10-32 neg. 	Typ 1637C...		
BNC pos. 	Typ 1631A... Typ 1631CRK01SP (niedriges Rauschen) Typ 1631C... (niedriges Rauschen) Typ 1632A... (hex. 10-32 nut) Typ 1641ASP (rechter Winkel)	Typ 1601B...	Typ 1766AK04SP (niedriges Rauschen)
BNC neg. 		Typ 1603B...	

### Spannungsmodus, Kabel für einachsige IEPE-Sensoren (Spannungsmodus)

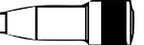
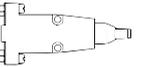
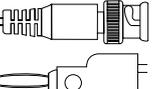
	10-32 pos. 	5-44 pos. 	BNC pos. 
BNC pos. 	Typ 1761B... Typ 1768A...K01 (flexibel) Typ 1632A... (hex. 10-32 nut)		Typ 1511A...
10-32 pos. 	Typ 1762B... Typ 1768A...K02 (flexibel)		
10-32 neg. 		Typ 1766AK01SP	

1511\_000-471d-11.22

**Spannungsmodus, Kabel für dreiaxiale IEPE-Sensoren (Spannungsmode)**

	<b>¼-28, 4-polig neg.</b> 	<b>M4.5, 4-polig neg.</b> 	<b>¼-28, 4-polig pos.</b> 
<b>3 x BNC pos.</b> 	Type 1756C...K04 Type 1756CLK04SP (geringe Ausgasung) Type 1734A...K04 (flexibel) Type 1734ALK04SP (flexibel, geringe Ausgasung) Type KIG4898C...Q1 (IP68)	Type 1784B...K03 Type 1784BLK03SP (geringe Ausgasung)	
<b>¼-28, 4-polig neg.</b> 	Typ 1592A...		Typ 1578A Typ 1578M011SP (geringe Ausgasung)
<b>Kabelschwanz, offenes Ende erweiterbar</b>	Typ 1534A...K00 (flexibel) Typ 1756CK00SP (geringe Ausgasung)	Typ 1784M015SP (geringe Ausgasung) Typ 1784AK00SP	
<b>¼-28, 4-polig pos.</b> 	Typ 1578A... Typ 1578M011SP (geringe Ausgasung)	Typ 1784AK02SP Typ 1784M016SP (geringe Ausgasung)	
<b>3 x 10-32 pos.</b> 	Typ 1756C...K05		

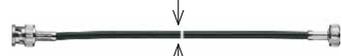
**Kabel für kapazitive Sensoren (Spannungsmode)**

	<b>¼-28, 4-polig neg.</b> 	<b>9-polig rund neg.</b> 	<b>9-polig D-Sub neg.</b> 
<b>Kabelschwanz, offenes Ende erweiterbar</b>	Typ 1592M1... Typ 1534A...K00 (flexibel) Typ 1592M1Q1 (IP68)	Typ 1792A...K00 (flexibel) Typ 1792A...KB00 (abgeschirmt)	
<b>¼-28, 4-polig pos.</b> 	Typ 1578A...		
<b>9-polig D-Sub pos.</b> 		Typ 1792A...K01 (flexibel) Typ 1792A...KB01 (abgeschirmt)	
<b>BNC Signalausgang + Bananenstecker (Stromversorgung)</b> 	Typ 1786DSP (Für 8316A...)		Typ 1794A (Für 8396A...)

1511\_000-471d-11.22

**Detaillierte Spezifikationen - nach Typen-Nr. (Forts.)**

**1511A...** Ausgangskabel für allgemeine elektronische Geräte und Sensorverlängerungskabel mit niedriger Impedanz, für Spannungsmodus und nicht niedriges Rauschen



BNC pos. IP40      ø 3,1" [0.12]      BNC pos. IP40

Temperaturbereich	°C [°F]	-10 ... 70 [20 ... 160]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellängen	m	1/SP
Kabelmaterial	Polyethylenisolierung und PVC-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Spannungsmodus/IEPE-Sensoren	

**1534A...K00** Flexibles Signalausgangskabel für Sensoren mit Spannungsmodus



¼-28, 4-polig neg. IP50      ø 2,5" [0.098]      Anschlussleiter 34 AWG

Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<390]
Kabellänge	m	2/5/10/SP
Kabelmaterial	Flexibler Silikonmantel	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus/IEPE-Sensoren oder einachsige kapazitive Sensoren	

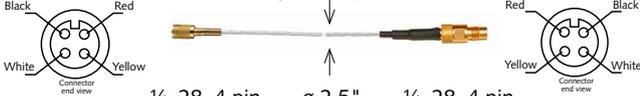
**1578A...** Verlängerungskabel für Sensoren mit Spannungsmodus



¼-28, 4-polig neg. IP50      ø 2,5" [0.098]      ¼-28, 4-polig pos. IP64

Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<390]
Kabellänge	m	2/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus/IEPE-Sensoren oder einachsige kapazitive Sensoren	

**1578M011SP** Verlängerungskabel mit geringer Ausgasung für Sensoren mit Spannungsmodus



¼-28, 4 pin neg. IP50      ø 2,5" [0.098]      ¼-28, 4 pin pos. IP64

Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<390]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel – kein Ausgasen	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus/IEPE-Sensoren oder einachsige kapazitive Sensoren	

**1592A...** Signalausgangskabel für Sensoren mit Spannungsmodus



¼-28, 4-polig neg. IP50      ø 2,5" [0.098]      ¼-28, 4-polig neg. IP64

Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<390]
Kabellänge	m	2/4/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlener Sensortyp	Dreiachsige Spannungsmodus/IEPE-Sensoren	

**1592M1...** Signalausgangskabel für einachsige kapazitive Sensoren und Sensoren im Spannungsmodus (Typ 8316A...)



¼-28, 4-polig neg. IP50      ø 2,5" [0.098]      Anschlussleiter 30 AWG

Electrical Interface		Type 8316A...	Function Output
Pin number	Wire Color	AT, BT Output Types	CO, DO Output Types
1	Red	Power	Power
2	Black	Return	Return
3	Yellow	Temp.	Output -
4	White	Output +	Output +
-	Shield	Case	Case

Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<329]
Kabellänge	m	2/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlener Sensortyp	Einachsige kapazitive Sensoren (Typ 8316A...)	

**1592M1Q1** Signalausgangskabel für einachsige kapazitive Sensoren (spritzwasserdichter Steckverbinder, IP68)



¼-28, 4-polig neg. IP68      ø 2,5" [0.098]      Anschlussleiter 30 AWG

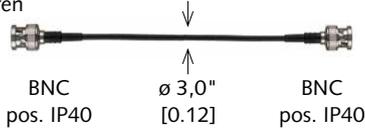
Electrical Interface		Type 8316A...	Function Output
Pin number	Wire Color	AT, BT Output Types	CO, DO Output Types
1	Red	Power	Power
2	Black	Return	Return
3	Yellow	Temp.	Output -
4	White	Output +	Output +
-	Shield	Case	Case

Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<329]
Kabellänge	m	2
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Einachsige kapazitive Sensoren (Typ 8316A...)	

1511\_000-471d-11.22

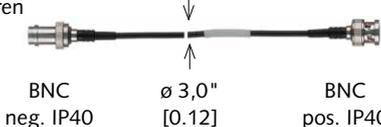
**Detaillierte Spezifikationen - nach Typen-Nr. (Forts.)**

**1601B...** Verlängerungskabel für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



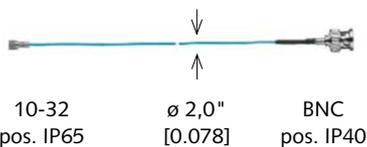
Temperaturbereich	°C [°F]	-10 ... 70 [20 ... 160]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	1/2/5/10/20/SP
Kabelmaterial	Polyethylenisolierung und PVC-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1603B...** Verlängerungskabel für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



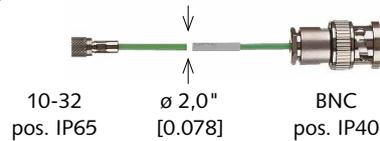
Temperaturbereich	°C [°F]	-10 ... 70 [20 ... 160]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	1/2/5/10/20/SP
Kabelmaterial	Polyethylenisolierung und PVC-Mantel	
Empfohlener Sensortyp	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1631A...** Ausgangskabel für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



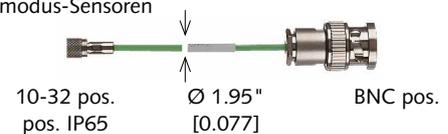
Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	100 [30]
Kabellänge	m	1/2/3/5/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymerisolierung und blauer Fluorpolymer-Aussenmantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1631C...** Ausgangskabel mit niedrigem Rauschen für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



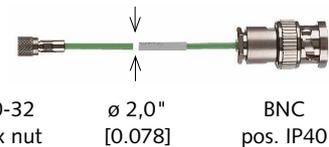
Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	100 [30]
Kabellänge	m	1/2/3/5/8/10/20/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymerisolierung und grüner Fluorpolymer-Aussenmantel	
Empfohlener Sensortyp	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1631CRK01SP** Ausgangskabel mit niedrigem Rauschen für Ladungsmodus-Sensoren



Temperaturbereich	°C [°F]	-20 ... 260 [-4 ... 500]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	PTFE-Isolierung und schwarzer FPM-Außenmantel	
Empfohlener Sensortyp	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1632A...** Ausgangskabel für hohe Impedanz, Ladungsmodus-Sensoren

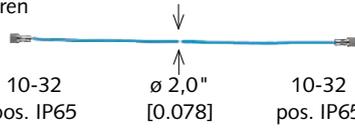


Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	100 [30]
Kabellänge	m	3/7/10/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymerisolierung und grüner extrudierter Fluorpolymer Aussenmantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

1511\_000-471d-11.22

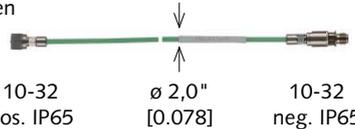
**Detaillierte Spezifikationen - nach Typen-Nr. (Forts.)**

**1635A/C...** Verlängerungskabel für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



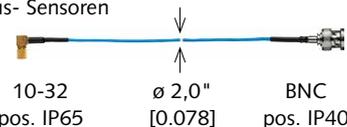
Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	100 [30]
Kabellänge	m	1/2/3/5/SP
Kabelmaterial	1635A...: Fluorpolymerisolierung und blauer Fluorpolymer-Aussenmantel 1635C...: Fluorpolymerisolierung und grüner Fluorpolymer-Aussenmantel (niedriges Rauschen)	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1637C...** Verlängerungskabel für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



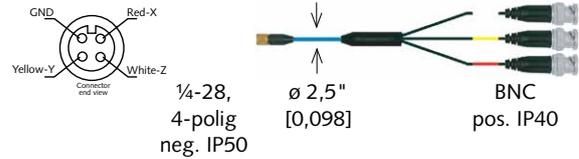
Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	100 [30]
Kabellänge	m	2/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymerisolierung und grüner Fluorpolymer-Aussenmantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1641ASP** Rechtwinkliges Ausgangskabel für hochohmige Ladungsmodus-Sensoren



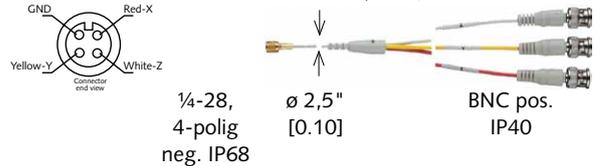
Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	100 [30]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	Fluorpolymerisolierung und blauer Fluorpolymer-Aussenmantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1734A...K04/LK04** Flexible Signalkabelweiche für dreiachsige Spannungsmodus IEPE-Beschleunigungssensoren



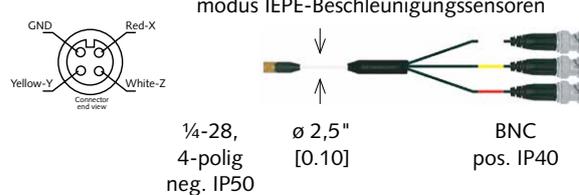
Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<400] (vom Sensor zur Kabelweiche)
Kabellänge	m	1/3/5/10/SP
Kabelmaterial	1734A...K04: Flexibler Silikonmantel 1734ALK04SP: Flexibler Silikonmantel - kein Ausgasen	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus/IEPE-Sensoren	

**KIG4898C..Q1** IP68 Signalkabelweiche für dreiachsigen Spannungsmodus EPE-Beschleunigungssensoren (spritzwasserdichter Steckverbinder, IP68)



Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<400] (vom Sensor zur Kabelweiche)
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Kabellänge	m	3/7/10/15/20
Empfohlener Sensortyp	Dreiachsige Spannungsmodus/IEPE-Sensoren	

**1756C...K04/LK04** Signalkabelweiche für dreiachsige Spannungsmodus IEPE-Beschleunigungssensoren

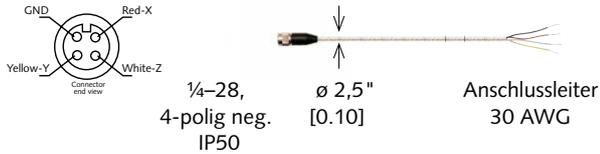


Temperaturbereich	°C [°F]	-196 ... 200 [-320 ... 400] (vom Sensor zur Kabelweiche)
Kabellänge	m	1/3/5/10/20/SP (max. 20 m)
Kabelmaterial	1756C...K04: Fluorpolymer-Mantel 1756CLK04sp: Fluorpolymer-Mantel - kein Ausgasen	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus-/IEPE-Sensoren	

1511\_000-471d-11.22

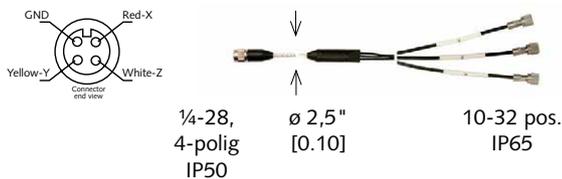
**Detaillierte Spezifikationen - nach Typen-Nr. (Forts.)**

**1756CK00SP** Signalausgangskabel mit geringer Ausgasung für dreiachsig Spannungsmodus IEPE-Beschleunigungssensoren



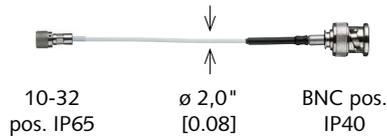
Temperaturbereich	°C [°F]	-196 ... 200 [-320 ... 400]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel – kein Ausgasen	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsig Spannungsmodus-/ IEPE-Sensoren	

**1756C...K05** Signalkabelweiche für dreiachsig Spannungsmodus IEPE-Beschleunigungssensoren



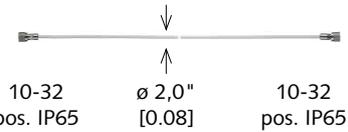
Temperaturbereich	°C [°F]	-196 ... 200 [-320 ... 400] (vom Sensor zur Kabelweiche)
Temperaturbereich	m	3/5/10/SP (max. 20 m)
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsig Spannungsmodus-/ IEPE-Sensoren	

**1761B...** Signalkabel für einachsige Beschleunigungssensoren im Spannungsmodus



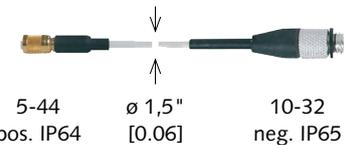
Temperaturbereich	°C [°F]	-196 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	1/2/3/5/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Einachsige Spannungsmodus-/ IEPE-Sensoren	

**1762B...** Verlängerungskabel für einachsige Beschleunigungssensoren im Spannungsmodus



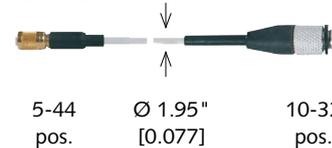
Temperaturbereich	°C [°F]	-195 ... 200 [-320 ... 400]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	1/2/3/5/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlener Sensortyp	Einachsige Spannungsmodus-/ IEPE-Sensoren	

**1766AK01SP** Flexible Verlängerungskabel für einachsige Miniatur-Beschleunigungssensoren im Spannungsmodus



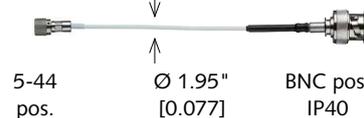
Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<330]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	Flexibler Silikonmantel	
Empfohlene Sensortypen	Typ 8715A	

**1766AK03SP** Ausgangskabel mit niedrigem Rauschen für Ladungsmodus-Sensoren



Temperaturbereich	°C [°F]	-20 ... 260 [-4 ... 500]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	PTFE-Isolierung und schwarzer FPM-Außenmantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

**1766AK04SP** Ausgangskabel mit niedrigem Rauschen für Ladungsmodus-Sensoren

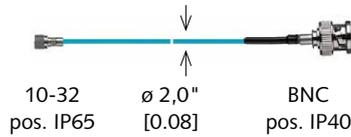


Temperaturbereich	°C [°F]	-20 ... 260 [-4 ... 500]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	PTFE-Isolierung und schwarzer FPM-Außenmantel	
Empfohlene Sensortypen	Piezoelektrische Ladungsmodus-Sensoren	

1511\_000-471d-11.22

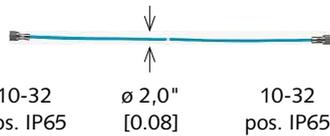
**Detaillierte Spezifikationen - nach Typen-Nr. (Forts.)**

**1768A...K01** Flexibles Verlängerungskabel für einachsigen Spannungsmodus Beschleunigungssensoren



Temperaturbereich	°C [°F]	-40 ... 100 [-40 ... 212]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	1/2/3/5/SP
Kabelmaterial	Flexibler PVC-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Einachsige Spannungsmodus-/IEPE-Sensoren	

**1768A...K02** Flexibles Verlängerungskabel für einachsigen Spannungsmodus Beschleunigungssensoren



Temperaturbereich	°C [°F]	-40 ... 100 [-40 ... 212]
Kapazität	pF/m [pF/ft]	66 [20]
Kabellänge	m	1/2/3/5/SP
Kabelmaterial	Flexibler PVC-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Einachsige Spannungsmodus-/IEPE-Sensoren	

**1784M015SP** Signalausgangskabel mit geringer Ausgasung für dreiachsige Miniatur-Beschleunigungssensoren mit 4-poligem Anschluss im Spannungsmodus



Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<329]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel – kein Ausgasen	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus-/IEPE-Sensoren mit 4-poligen Minianschluss	

**1784M016SP** Signalausgangskabel mit geringer Ausgasung für dreiachsige Miniatur-Beschleunigungssensoren mit 4-poligem Anschluss im Spannungsmodus



Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<329]
Kabellänge	m	SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel – kein Ausgasen	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus-/IEPE-Sensoren mit 4-poligen Minianschluss	

**1784AK00...** Signalausgangskabel für dreiachsige Miniatur-Beschleunigungssensoren mit 4-poligem Anschluss im Spannungsmodus



Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<329]
Kabellänge	m	0.5/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsiger Spannungsmodus/IEPE-Sensoren mit 4-poligem Mini-Stecker	

**1784AK02...** Verlängerungskabel für dreiachsige Miniatur-Beschleunigungssensoren mit 4-poligem Anschluss im Spannungsmodus

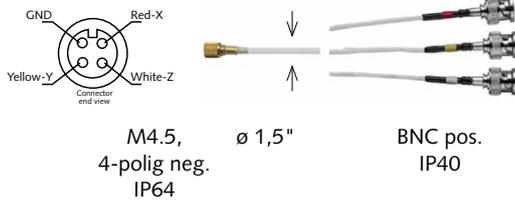


Temperaturbereich	°C [°F]	<165 [<329]
Kabellänge	m	0,5/SP
Kabelmaterial	Fluorpolymer-Mantel	
Empfohlene Sensortypen	Dreiachsige Spannungsmodus-/IEPE-Sensoren mit 4-poligen Minianschluss	

1511\_000-471d-11.22

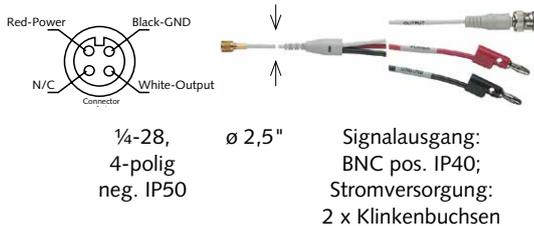
## Detaillierte Spezifikationen - nach Typen-Nr. (Forts.)

**1784B.. K03/LK03** Signalkabelweiche für dreiachsige Mini-Beschleunigungssensoren mit 4-poligem Anschluss im Spannungsmodus



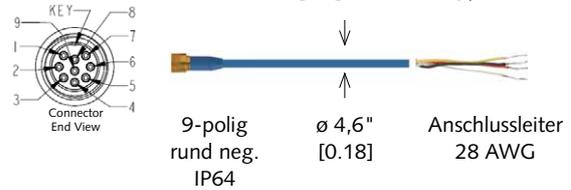
Temperaturbereich	°C [°F]	-40 ... 100 (165 vor 3 x BNC Breakout) [-40 ... 212 (329 vor 3 x BNC Breakout)]
Kabellänge	m	1/3/5/10/15/SP
Kabelmaterial		1784B...K03: Fluorpolymer-Mantel 1784BLK03sp: Fluorpolymer-Mantel – kein Ausgasen
Empfohlene Sensortypen		Dreiachsige Spannungsmodus-/ IEPE-Sensoren mit 4-poligen Minianschluss

**1786DSP** Signalausgang-/Stromversorgungskabel für Beschleunigungssensoren im Spannungsmodus



Temperaturbereich	°C	<165 [<329]
Kabellänge	m	SP (max. 10m)
Kabelmaterial		Fluorpolymer-Mantel
Empfohlene Sensortypen		Einachsige kapazitive Sensoren (Typ 8316A...)

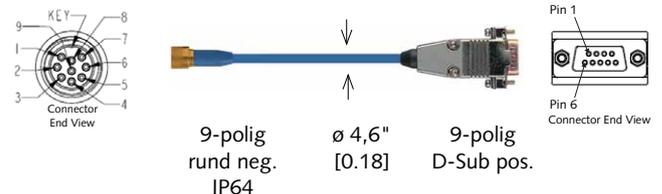
**1792A...K00/KB00** Signalausgang für dreiachsige kapazitive Beschleunigungssensoren (Typ 8396A...)



Sensor Connector	Function Output of Type 8396A...		Cable Pigtail Color
Mini 9 pin connector	AT, BT versions	CT, DT versions	
1	Power	Power	Red
2	Ground	Ground	Black
3	X DC output	X DC output +	White
4	Y DC output	Y DC output +	Yellow
5	Z DC output	Z DC output +	Blue
6	Temp. output	Temp. output	Orange
7	N/C	X DC output -	Brown
8	N/C	Y DC output -	Green
9	N/C	Z DC output -	Violet

Kabeltyp	1792A...K00	1792A...KB00
Temperaturbereich	°C [°F]	<150 [<300] <125 [<257]
Kabellänge	m	2/5/10/SP
Kabelmaterial		Flexibles, abgeschirmtes Kabel mit Silikonmantel
Empfohlene Sensortypen		Dreiachsige kapazitive Sensoren (Typ 8396A...)

**1792A...K01/KB01** Signalausgangskabel für dreiachsige kapazitive Beschleunigungssensoren (Typ 8396A...)



Sensor Connector	Function Output of Type 8396A...		Output Connector
Mini 9 pin connector	AT, BT versions	CT, DT versions	9 pin D-Sub
1	Power	Power	1
2	Ground	Ground	2
3	X DC output	X DC output +	3
4	Y DC output	Y DC Output +	4
5	Z DC output	Z DC Output +	5
6	Temp. output	Temp. output	9
7	N/C	X DC Output -	6
8	N/C	Y DC Output -	7
9	N/C	Z DC Output -	8

Kabeltyp	1792A...K01	1792A...KB01
Temperaturbereich	°C [°F]	<150 [<300] <125 [<257]
Kabellänge	m	2/5/10/SP
Kabelmaterial		Flexibles, abgeschirmtes Kabel mit Silikonmantel
Empfohlene Sensortypen		Dreiachsige kapazitive Sensoren (Typ 8396A...)

**1794A** Signalausgang-/Stromversorgungskabel für dreiachsige kapazitive Beschleunigungssensoren (Typ 8396A...)



9-polig  
D-Sub  
neg.

ø 2,5"  
[0.10]

Signalausgang:  
3 x BNC pos. IP40;  
Stromversorgung:  
2 x Klinkenbuchsen

Pin n° 9 pin D-Sub	Banana (Power), BNC (Output)	Function
1	Red - Banana	Power
2	Black - Banana	Ground
3	Red - BNC	X DC output
4	Yellow - BNC	Y DC output
5	White - BNC	Z DC output
6	Shield	Ground

Temperaturbereich	°C [°F]	<200 [<392]
Kabellänge	m	2
Kabelmaterial		Fluorpolymer-Mantel
Empfohlene Sensortypen		Dreiachsige kapazitive Sensoren (Typ 8396A...)

**Anschlussadapter**

Typ 1701 Anschlussadapter  
BNC neg.



BNC neg.

Typ 1702 Anschlussadapter  
Lötkontakte



KIAG 10-32 pos.

Typ 1721 Anschlussadapter  
KIAG 10-32 neg.



BNC pos.

Typ 1723 Anschlussadapter  
KIAG 10-32 neg.



TNC pos.

Typ 1725 Anschlussadapter  
KIAG 10-32 neg.



BNC neg.

Typ 1729 Anschlussadapter  
KIAG 10-32 neg.



KIAG 10-32 neg.

Typ 1743 Anschlussadapter  
BNC neg.



BNC neg.

BNC pos.