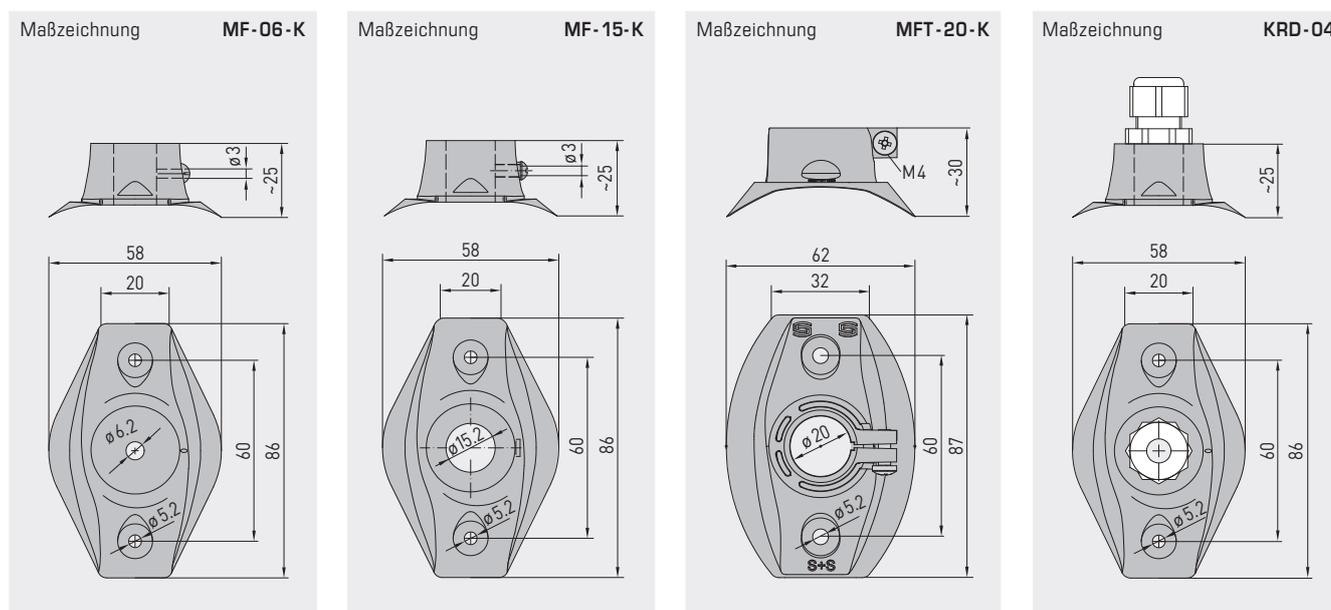
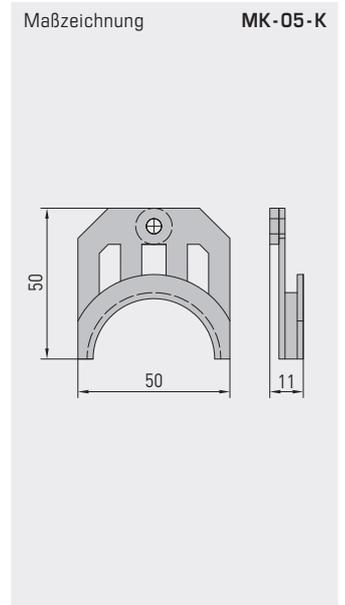
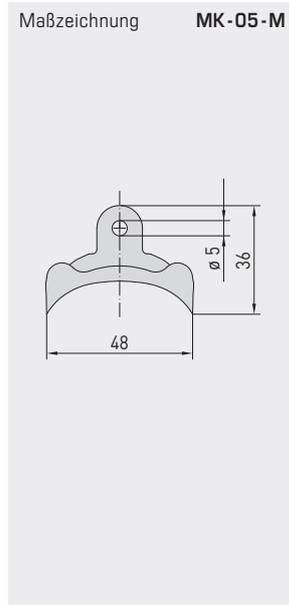
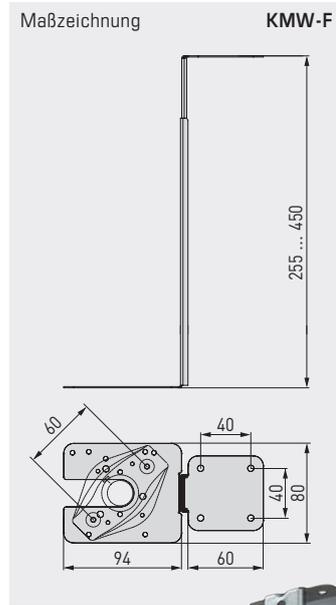
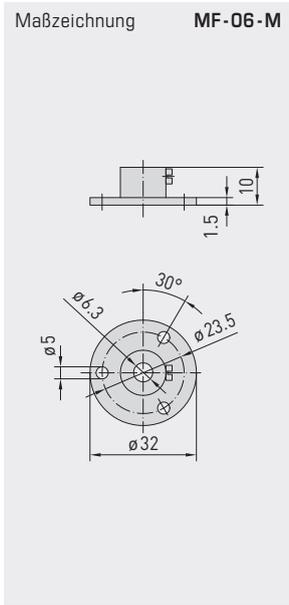


Montageflansche aus Kunststoff
Kapillarrohrdurchführung
**MF-06-K**Montageflansch
aus Kunststoff**MF-15-K**Montageflansch
aus Kunststoff**MFT-20-K**Montageflansch
aus Kunststoff**KRD-04**Kapillarrohrdurchführung
aus Kunststoff

Typ / WG01	Montageflansche aus Kunststoff	Rohrdurchführung	T _{max}	Art.-Nr.	Preis
MF-xx-K	für Metall-Schutzrohre!				
MF-06-K	Montageflansch aus Kunststoff, ca. 58x86x25mm für Rutenfühler MWTF/MWTM	Ø 6,2mm	+100 °C	7100-0030-1000-000	6,55 €
MF-10-K	Montageflansch aus Kunststoff, ca. 58x86x25mm für Kanalluftstromwächter KLGF/KLSW	Ø 10,2mm	+100 °C	7100-0031-1000-000	10,24 €
MF-14-K	Montageflansch aus Kunststoff, ca. 58x86x25mm für Kanalleuchtefühler KFF/KFTF und Raumpendelfeuchtefühler RPFF/RPFTF sowie Kanalluftstromwächter KLGF/KLSW	Ø 14,2mm	+100 °C	7100-0030-2000-000	10,24 €
MF-15-K	Montageflansch aus Kunststoff, ca. 58x86x25mm für Temperaturfühler TF (Serie Tyr 1) und Temperaturmessumformer TM (Serie Tyr 1)	Ø 15,2mm	+100 °C	7100-0032-0000-000	6,55 €
MF-20-K	Montageflansch aus Kunststoff, ca. 58x86x25mm für Kanalfühler KH	Ø 20,2mm	+100 °C	7100-0030-4000-000	10,24 €
MFT-20-K	für PLEUROFORM -Mehrkanalrohre!				
MFT-20-K	Montageflansch aus Kunststoff, ca. 62x87x30mm für Kanalfühler (Serie Tyr 1 / Tyr 2)	Ø 20mm	+100 °C	7000-0031-0000-000	10,24 €

Typ / WG01	Kapillarrohrdurchführung	Art.-Nr.	Preis
KRD-04	Kapillarrohrdurchführung aus Kunststoff, ca. 58x86x25mm (M 16 x 1,5) für Frostschutzthermostate (z. B. für Luftkanäle) und Rutenfühler MWTF/MWTM	7100-0030-7000-000	9,55 €



MF-06-M

Montageflansch aus Metall



KMW-F

Kanal-Montagewinkel aus Metall



MK-05-M

Montageklammern aus Stahl verzinkt



MK-05-K

Montageklammern aus Kunststoff

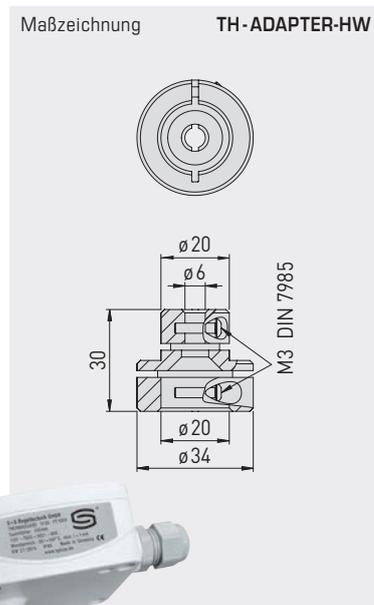
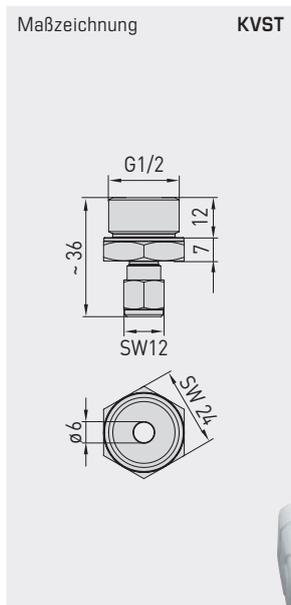
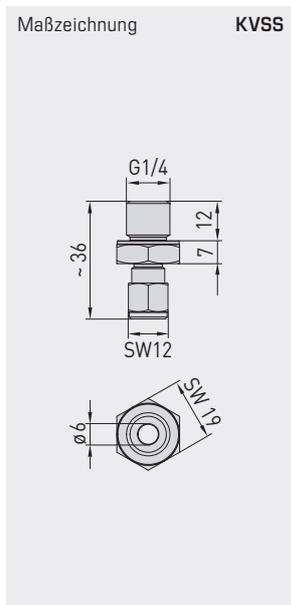
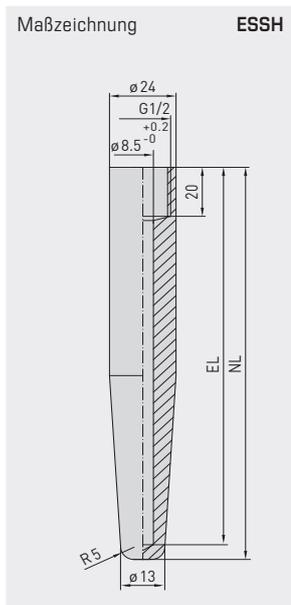


Typ / WG01	Montageflansche aus Metall	Rohrdurchführung	T _{max}	Art.-Nr.	Preis
MF-xx-M	für Metall-Schutzrohre!				
MF-06-M	Montageflansch aus Metall (Stahl verzinkt), Ø 32 mm für Temperaturfühler TF (Form B), Temperaturmessumformer TM (Form B), Rutenfühler MWTF / MWTM	Ø 6,3 mm	+700 °C	7100-0030-5000-100	13,47 €

Typ / WG01	Kanal-Montagewinkel aus Metall	Art.-Nr.	Preis
KMW-F	flexibel für Kanalfühler		
KMW-F 450MM	zur Montage von Kanalfühlern im Lüftungskanal oder Lüftungsgerät Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, DX51D+Z 275 MB-C, t=1,0mm einstellbar von 255...450mm, vormontiert, inkl. Befestigungsschrauben	7100-0030-0100-450	31,60 €

Typ / WG01	Montageklammern	Art.-Nr.	Preis
MK-05-M	Montageklammern aus Stahl verzinkt (6 Stück) für Rutenfühler MWTF / MWTM	7100-0034-0000-000	10,59 €
MK-05-K	Montageklammern aus Kunststoff (6 Stück) für Frostschutzthermostate	7100-0034-1000-000	10,59 €

Montagezubehör
für Tauchfühler



ESSH

Einschweiß-
schutzhülse



KVSS

Klemmverschraubung
mit Schneidring



KVST

Klemmverschraubung
mit Klemmring



TH-ADAPTER-HW

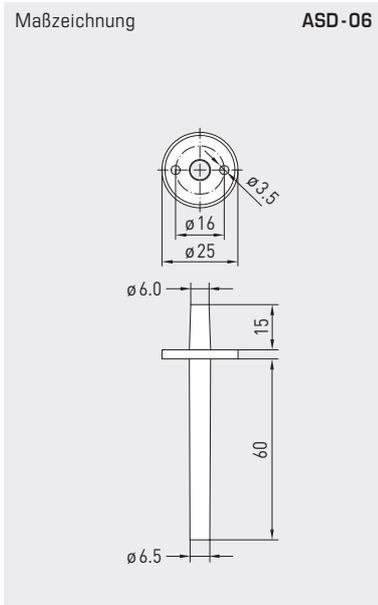
Tauchhülsen-Adapter
aus Metall



Typ / WG01	Einschweißschutzhülse	Art.-Nr.	Preis
ESSH 100MM	Einschweißschutzhülse mit Innengewinde, G 1/2", aus Edelstahl V4A (1.4571), weitere Werkstoffe auf Anfrage, für Tauchhülsen mit (EL) = 100 mm , P _{max} = 100 bar	7100-0052-0020-001	73,78 €
ESSH 150MM	für Tauchhülsen mit (EL) = 150 mm , P _{max} = 100 bar	7100-0052-0030-001	84,70 €
ESSH 200MM	für Tauchhülsen mit (EL) = 200 mm , P _{max} = 100 bar	7100-0052-0040-001	95,60 €

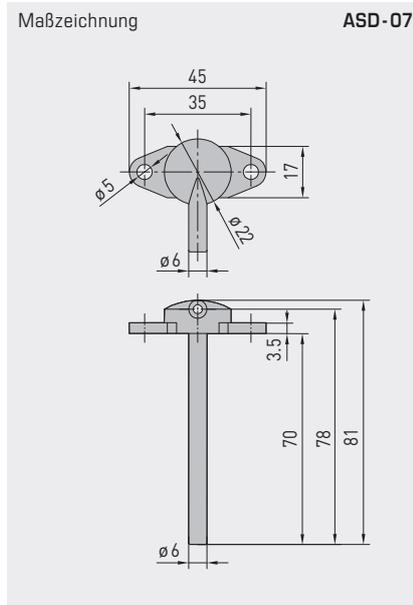
Typ / WG01	Klemmverschraubung	Art.-Nr.	Preis
KVST	Klemmverschraubung mit Klemmring PTFE, Ø 6mm	7100-0032-0110-000	104,96 €
KVSS	Klemmverschraubung mit Schneidring VA, Ø 6mm	7100-0032-1000-000	67,63 €

Typ / WG01	Tauchhülsen-Adapter aus Metall	Art.-Nr.	Preis
TH-ADAPTER-HW	Tauchhülsen-Adapter aus Metall (Adaption Ø 20 mm / Ø 6 mm) zum Einbau von S+S Temperaturfühler TF und TM in Tauchhülsen von Honeywell/CentraLine der Typen VFFT, VFL, VFNT, VFLN	7100-0037-0001-000	16,59 €



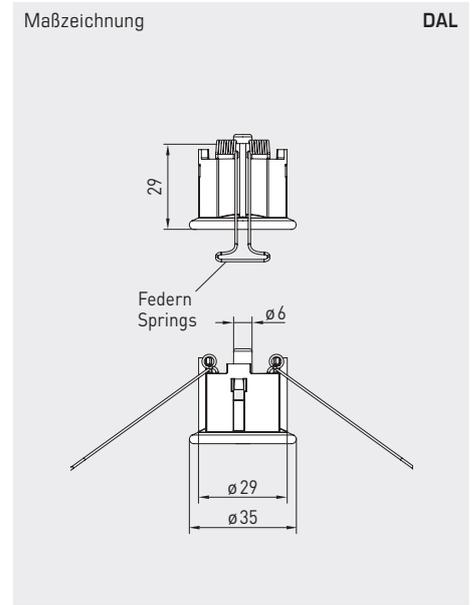
ASD-06

Anschluss-Set
(Nippel gerade)



ASD-07

Anschlussnippel
(im 90°-Winkel)



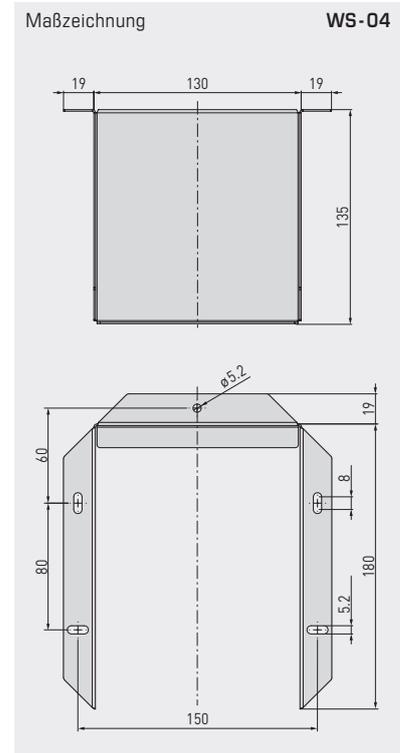
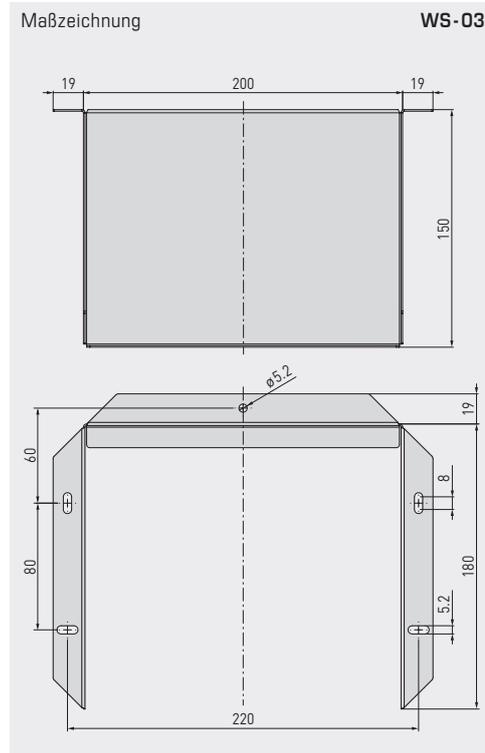
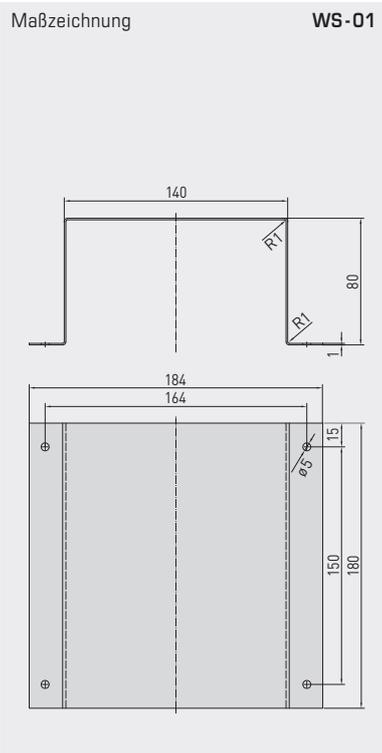
DAL

Druckauslass



Typ / WG01	Zubehör für Differenzdruckschalter	Art.-Nr.	Preis
ASD-06	Anschluss-Set bestehend aus 2 Anschlussnippel (gerade) aus ABS, 2 m Schlauch aus PVC (weich, UV-beständig), 4 Kreuzschlitz-Schrauben (kein Vorbohren notwendig)	7100-0060-3000-000	8,18 €
ASD-07	2 Anschlussnippel (im 90°-Winkel) aus Kunststoff ABS	7100-0060-7000-000	8,18 €
ASS-UV 100M	Anschlusschlauch, UV-beständig, Ø 6 mm, 1 Rolle (100 m)	7100-0060-3101-000	1733,57 €
DAL-01	Druckauslass für Decken- oder Wandeinbau, Farbe Reinweiß (ähnlich RAL 9010) als Druckreferenzpunkt, Ø 6 mm	7300-0060-3000-001	38,31 €
DAL-02	zur Schlauchbefestigung, Ø 6 mm	7300-0060-3000-100	38,31 €
DAL-03	als Druckreferenzpunkt, mit Sinterfilter aus Edelstahl V4A (1.4404), Ø 6 mm	7300-0060-3000-200	71,76 €

Typ / WG01	Zubehör für Differenzdruckschalter DS1, DS2	Art.-Nr.	Preis
DS-MW-Z	Montagewinkel aus Stahlblech in Z-Form	7100-0063-0000-000	14,31 €
DS-MW-L	Montagewinkel aus Stahlblech in L-Form	7100-0063-1000-000	14,64 €
DS-MW-U	Montagewinkel aus Stahlblech in U-Form	7100-0060-9000-000	18,00 €



WS-01

Sonnen- und Ballwurfschutz

WS-03

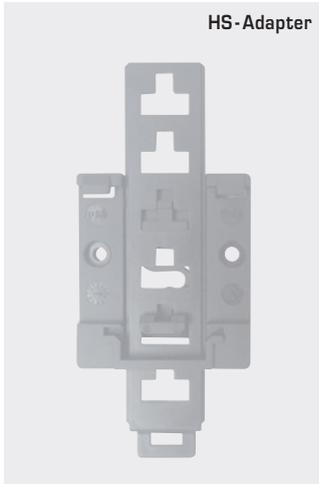
Wetter- und Sonnenschutz

WS-04

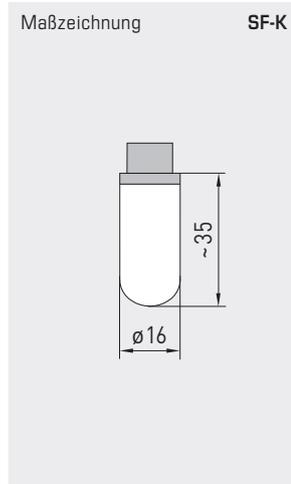
Wetter- und Sonnenschutz



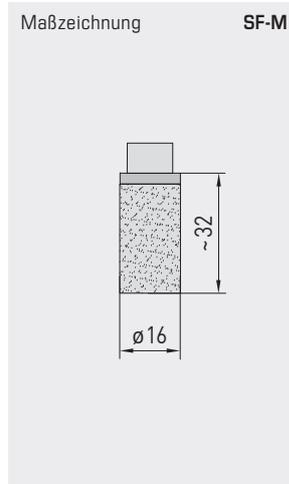
Typ / WG01	Schutzhauben	Art.-Nr.	Preis
WS-01	Sonnen- und Ballwurfschutz, 184 x 180 x 80 mm, aus Edelstahl V2A (1.4301)	7100-0040-2000-000	34,03 €
WS-03	Wetter- und Sonnenschutz, 200 x 180 x 150 mm, aus Edelstahl V2A (1.4301)	7100-0040-6000-000	47,92 €
WS-04	Wetter- und Sonnenschutz, 130 x 180 x 135 mm, aus Edelstahl V2A (1.4301)	7100-0040-7000-000	40,15 €



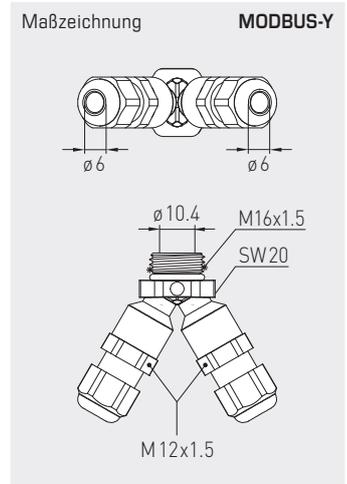
HS-Adapter



Maßzeichnung SF-K



Maßzeichnung SF-M



Maßzeichnung MODBUS-Y

HS-Adapter

Universalhalter für Kleingehäuse an Hutschienen

SF-K

Sinterfilter aus Kunststoff

SF-M

Sinterfilter aus Metall

MODBUS-Y

Y-Adapter als Bypass für Busanschluss



Typ / WG01	Ersatzteile, Kleinteile und Sonderzubehör	Art.-Nr.	Preis
SF-K	Kunststoff-Sinterfilter, Ø 16 mm, L = 35 mm, austauschbar für Feuchtefühler	7000-0050-2310-000	13,78 €
SF-M	Metall-Sinterfilter, Ø 16 mm, L = 32 mm, austauschbar, aus Edelstahl V4A (1.4404) für Feuchtefühler	7000-0050-2200-100	45,34 €
PSW-09	Edelstahlpaddel-Set 1 - 8" (4 Stück), 29 x 34/60/89/157 mm für Strömungswächter SW	7700-0010-1000-000	20,59 €
PWFS-08	Edelstahlfahne für Windfahnschalter WFS	7700-0010-2000-000	19,94 €
WH-20	Wandhalter für Kanalhygrostate KH	1200-0010-4000-000	13,35 €
HS-ADAPTER	Universalhalter für Kleingehäuse aus Kunststoff PA6, schwarz, zur Montage an Hutschienen 35 mm, inkl. Befestigungsschrauben	7100-0038-0000-000	23,88 €
SPB1	Spannband für Anlegefühler	7100-0035-0000-000	4,05 €
WLP-1	Wärmeleitpaste, silikonfrei (2ml)	7100-0060-1000-000	4,98 €
MODBUS-Y	Y-Adapter für Kabelverschraubung M16x1,5 (auf 2x M12x1,5), aus Kunststoff	7000-0005-0002-100	11,27 €

Sonderzubehör M12-Steckverbinder

5-polig / 12-polig, A-Kodierung,

Rundsteckverbinder mit Schraubverriegelung nach DIN EN 61076-2-101

AL xx

Anschlussleitung
mit Kabelbuchse

VL xx

Verbindungsleitung
mit Kabelbuchse
und Kabelstecker

KB xx

Kabelbuchse
ohne Kabel

5-polig



12-polig



Anschlussleitungen für M12-Steckverbinder	Typ / WG01	Kabellänge	Art.-Nr.	Preis
PVC-Kabel, 5-polig, geschirmt , mit Kabelbuchse (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 15 mm, L = 35 mm, und einem offenen Kabelende	ALG xx A5F		5-polig, geschirmt	
	ALG M12-A5F PVC 2M	2 m	2000-9121-0000-031	29,39 €
	ALG M12-A5F PVC 5M	5 m	2000-9121-0000-041	37,69 €
	ALG M12-A5F PVC 10M	10 m	2000-9121-0000-051	51,89 €
PVC-Kabel, 5-polig, ungeschirmt , mit Kabelbuchse (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 15 mm, L = 35 mm, und einem offenen Kabelende	AL xx A5F		5-polig, ungeschirmt	
	AL M12-A5F PVC 2M	2 m	2000-9121-0000-001	20,14 €
	AL M12-A5F PVC 5M	5 m	2000-9121-0000-011	24,95 €
	AL M12-A5F PVC 10M	10 m	2000-9121-0000-021	32,55 €
PVC-Kabel, 12-polig, ungeschirmt , mit Kabelbuchse (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 15 mm, L = 35 mm, und einem offenen Kabelende	AL xx A12F		12-polig, ungeschirmt	
	AL M12-A12F PVC 2M	2 m	2000-9122-0000-001	64,63 €
	AL M12-A12F PVC 5M	5 m	2000-9122-0000-011	76,46 €
	AL M12-A12F PVC 10M	10 m	2000-9122-0000-021	96,56 €
Verbindungsleitungen für M12-Steckverbinder	Typ / WG01	Kabellänge	Art.-Nr.	Preis
PVC-Kabel, 5-polig, geschirmt , mit Kabelbuchse (M12, A-Kodierung) und Kabelstecker (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 15 mm, L = 35 mm	VLG xx A5		5-polig, geschirmt	
	VLG M12-A5 PVC 2M	2 m	2000-9111-0000-031	63,22 €
	VLG M12-A5 PVC 5M	5 m	2000-9111-0000-041	71,62 €
	VLG M12-A5 PVC 10M	10 m	2000-9111-0000-051	86,01 €
PVC-Kabel, 5-polig, ungeschirmt , mit Kabelbuchse (M12, A-Kodierung) und Kabelstecker (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 15 mm, L = 35 mm	VL xx A5		5-polig, ungeschirmt	
	VL M12-A5 PVC 2M	2 m	2000-9111-0000-001	35,96 €
	VL M12-A5 PVC 5M	5 m	2000-9111-0000-011	40,66 €
	VL M12-A5 PVC 10M	10 m	2000-9111-0000-021	50,78 €
PVC-Kabel, 12-polig, ungeschirmt , mit Kabelbuchse (M12, A-Kodierung) und Kabelstecker (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 15 mm, L = 35 mm	VL xx A12		12-polig, ungeschirmt	
	VL M12-A12 PVC 2M	2 m	2000-9112-0000-001	134,87 €
	VL M12-A12 PVC 5M	5 m	2000-9112-0000-011	148,21 €
	VL M12-A12 PVC 10M	10 m	2000-9112-0000-021	170,52 €
Montagezubehör für M12-Steckverbinder	Typ / WG02	Kontakt	Art.-Nr.	Preis
Kabelbuchse (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 20 mm, L = 54 mm, unkonfektioniert, ohne Kabel	KB xx		female	
	KB M12-A5	5-polig	7100-0070-0712-000	24,76 €
	KB M12-A12	12-polig	7100-0070-0714-000	73,90 €
Kabelstecker (M12, A-Kodierung), ca. Ø = 20 mm, L = 54 mm, unkonfektioniert, ohne Kabel	KS xx		male	
	KS M12-A5	5-polig	7100-0070-0716-000	24,76 €
	KS M12-A12	12-polig	7100-0070-0718-000	73,90 €



ALG ECATP xx

Anschlussleitung
mit einem Kabelstecker



VLG ECATP xx

Verbindungsleitung
mit zwei Kabelsteckern



EtherCAT[®] P



Anschlussleitungen für EtherCATP	Typ / WG02	Kabellänge	Art.-Nr.	Preis
PUR-Kabel, 4-polig, geschirmt , mit einem Kabelstecker (MB, EtherCATP-Kodierung) und einem offenen Kabelende	ALG ECATP xx		geschirmt	
	ALG ECATP 0,5m	0,5 m	2000-9131-0000-001	42,37 €
	ALG ECATP 1m	1,0 m	2000-9131-0000-011	46,21 €
	ALG ECATP 2m	2,0 m	2000-9131-0000-021	49,94 €
	ALG ECATP 5m	5,0 m	2000-9131-0000-031	75,82 €

Verbindungsleitungen für EtherCATP	Typ / WG02	Kabellänge	Art.-Nr.	Preis
PUR-Kabel, 4-polig, geschirmt , mit zwei Kabelsteckern (MB, EtherCATP-Kodierung)	VLG ECATP xx		geschirmt	
	VLG ECATP 0,5m	0,5 m	2000-9131-0000-041	68,55 €
	VLG ECATP 1m	1,0 m	2000-9131-0000-051	74,21 €
	VLG ECATP 2m	2,0 m	2000-9131-0000-061	85,72 €
	VLG ECATP 5m	5,0 m	2000-9131-0000-071	120,28 €



Optionale Leistungen

Einzelkomponenten / WG01	Art.-Nr.	Preis
FET	7100-0022-4000-000	54,56 €
KTY 81-210	7100-0022-0000-000	5,17 €
LM235Z (TCR = 10 mV/K; 2,73 V bei 0°C), KP10	7100-0022-1000-000	8,31 €
NI1000 (nach DIN EN 43760, Klasse B, TKR = 6180 ppm/K)	7100-0020-9000-000	9,89 €
NI1000TK5000 (nach DIN EN 43760, Klasse B, TKR = 5000 ppm/K), LG-Ni 1000	7100-0021-0000-000	13,92 €
NTC 1,8 KOHM NTC 1,8 K	7100-0021-2000-000	12,15 €
NTC 10 KOHM PRECON NTC 10 K Precon	7100-0021-9000-000	6,35 €
NTC 20 KOHM NTC 20 K	7100-0021-6000-000	6,35 €
NTC 30 KOHM NTC 30 K	7100-0021-7000-000	6,35 €
NTC 50 KOHM NTC 50 K	7100-0021-8000-000	6,35 €
PT100 KLASSE B (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-1000-000	7,63 €
PT100 1/2 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-2000-000	10,15 €
PT100 1/3 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-3000-000	11,81 €
PT1000 KLASSE B (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-5000-000	10,31 €
PT1000 1/2 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-6000-000	11,67 €
PT1000 1/3 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-7000-000	13,57 €
PT1000 1/10 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	7100-0020-8000-000	42,49 €
Hinweis:	andere Sensoren auf Anfrage!	

Optionale Leistungen / WG01	Einheit	Preis
Doppelsensor	plus 50 % vom Gerätepreis	
1 / 2 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	pro Stück	7,88 €
1 / 3 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	pro Stück	7,88 €
1 / 10 DIN (nach DIN EN 60751, Klasse B)	pro Stück	31,49 €
Anschlussart	4-Leiteranschluss mit Keramiksockel, Kopf Form B	pro Stück 6,55 €
	4-Leiteranschluss mit Leiterplatte, Kastenkopf	pro Stück 3,94 €
Schutzklasse	IP 65 bei Kopf Form B	pro Stück 10,11 €
	IP 68 (Sensorhülse wasserdicht vergossen) bei Kabelfühlern	pro Stück 3,64 €



Sonderanfertigungen (ab 25 Stück)		Einheit	Preis
silikonfreie Fühler-Produktion		pro Stück	auf Anfrage!
Werksprüfschein	1-Punkt-Zertifikat	einmalig	auf Anfrage!
(pro Geräte)	2-Punkt-Zertifikat	einmalig	auf Anfrage!
	3-Punkt-Zertifikat	einmalig	auf Anfrage!
	jeder weitere Prüfpunkt	einmalig	auf Anfrage!
Sonderanfertigung	Rüstkosten für Sonderanfertigung	einmalig	auf Anfrage!
Sonderlackierung	Rüstkosten für Sonderlackierung	einmalig (netto)	203,20 €
	zzgl. Kosten für Sonderlackierung	ab 25 Stück pro Stück	19,57 €
		ab 50 Stück pro Stück	14,23 €
Sonderbedruckung	Rüstkosten inkl. Klischee-Erstellung, 1-farbig	einmalig (netto)	203,20 €
(mit Klischee)	Rüstkosten inkl. Klischee-Erstellung, 2-farbig	einmalig (netto)	311,15 €
	zzgl. Kosten für Sonderbedruckung	ab 25 Stück pro Stück / Farbe	12,33 €
		ab 50 Stück pro Stück / Farbe	8,32 €
		ab 100 Stück pro Stück / Farbe	6,69 €
		ab 250 Stück pro Stück / Farbe	5,08 €
		ab 500 Stück pro Stück / Farbe	2,54 €
Deckel mit Kundenlogo	Rüstkosten für Deckelbedruckung	einmalig	auf Anfrage!
(für 200 Deckel einer Gehäuseserie)	zzgl. Druckkosten, 2-farbig, für Deckelbedruckung	pro Stück	auf Anfrage!
Etiketten mit Kundenlogo	Einrichtung bei Etiketten	einmalig	auf Anfrage!
	zzgl. Kosten fürs Etikettieren	pro Stück	auf Anfrage!

