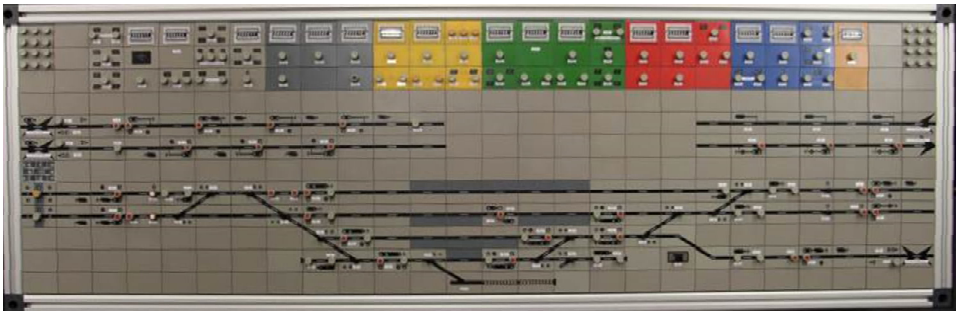




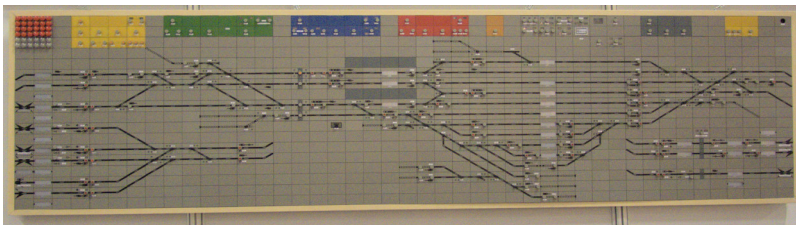
SMF-Modelle (Signalmanufactur)

Ralf Sczepan
Roosstr. 1
47229 Duisburg

Preisliste Stellfisch 2017 Stand 01.04.2017



T: 02065 / 927092
F: 02065 / 927093
info@smf-modelle.de
www.smf-modelle.de



- * alle Preise in € incl. MwSt.
- * Verpackungseinheit jeweils 1 Stck.
- * Abweichungen sind gesondert angegeben

Stellfisch Produkte allgemein			
Artikelbezeichnung	Best.-Nr.	Inhalt	Preis
Planungssoftware	0102 0001	1	2017
Grundrahmen	0102 0010	1	€ 1.10
Rahmenverbinder kurz	0102 0110	10	€ 1.50
Rahmenverbinder lang	0102 0120	10	€ 1.50
Vergreifsschutzkappe klar	0107 0631	6	€ 2.50
Hilfssperre rot	0107 0636	6	€ 2.50
Schlüsselschalter incl. 2 Schlüssel	0107 4001	1	€ 5.00
Zählwerk 6-stellig 5V	0107 5005	1	€ 23.00
Tastenkappen			
Tastenkappe rot	0107 0700	6	€ 2.90
Tastenkappe gelb	0107 0701	6	2018
Tastenkappe grün	0107 0702	6	€ 2.90
Tastenkappe blau	0107 0703	6	€ 2.90
Tastenkappe blau mit weißen Punkt	0107 0704	6	€ 3.20
Tastenkappe weiß	0107 0705	6	2018
Tastenkappe schwarz	0107 0706	6	€ 2.90
Tastenkappe schwarz klein (für Weichentasten)	0107 0707	6	€ 2.90
Tastenkappe braun	0107 0708	6	2018
Tastenkappe barun mit weißen Punkt	0107 0709	6	€ 3.20
Tastenkappe grau	0107 0710	6	€ 2.90
Tastenkappe grau mit roten Punkt	0107 0711	6	€ 3.20
Tastenkappe grau mit gelben Punkt	0107 0712	6	€ 3.20
Tastenkappe grau mit grünen Punkt	0107 0713	6	2018
Tastenkappe grau mit blauen Punkt	0107 0714	6	2018

Anschlusskabel			
Kabel für Analogverdrahtung, Länge 2m ohne Endstecker			
Kabel 16-polig 1 Stecker	0104 1001	1	€ 1,30
Kabel 16-polig 2 Stecker	0104 1002	1	€ 1,50
Kabel 10-polig 1 Stecker	0104 1051	1	€ 1,30
Kabel 6-polig 1 Stecker	0104 1101	1	€ 1,30
Kabel 3-polig 1 Stecker	0104 1201	1	€ 1,30
Kabel 3-polig 2 Stecker	0104 1202	1	€ 1,50
Kabel 3-polig 3 Stecker	0104 1203	1	€ 1,90
Kabel 3-polig 4 Stecker	0104 1204	1	€ 2,30
Kabel 3-polig 5 Stecker	0104 1205	1	€ 2,70
Kabel 3-polig 6 Stecker	0104 1206	1	€ 3,10
Kabel 3-polig 7 Stecker	0104 1207	1	€ 3,50
Kabel für BUS-Verdrahtung			
BUS-Kabel 10-polig 2 Stecker	0104 0002	1	€ 1,50
BUS-Kabel 10-polig 24 Stecker	0104 0024	1	€ 6,50
Kabel für LocoNet®-BUS			
BUS-Kabel 6-polig 2 Stecker	0104 0102	1	€ 1,50
BUS-Kabel 6-polig 24 Stecker	0104 0124	1	€ 6,50
Kabel für passive Platinen bei BUS und LocoNet®- BUS-Verdrahtung			
Artikelbezeichnung	Best.-Nr.	Inhalt	Preis
Kabel 3-polig 2 Stecker	0104 0202	1	€ 1,10
Kabel 3-polig 3 Stecker	0104 0203	1	€ 1,50
Kabel 3-polig 4 Stecker	0104 0204	1	€ 1,90
Kabel 3-polig 5 Stecker	0104 0205	1	€ 2,30
Kabel 3-polig 6 Stecker	0104 0206	1	€ 2,70
Kabel 3-polig 7 Stecker	0104 0207	1	€ 3,10
Kabel 3-polig 8 Stecker	0104 0208	1	€ 3,50
Kabel 3-polig 9 Stecker	0104 0209	1	€ 3,90
Kabel 3-polig 10 Stecker	0104 0210	1	€ 4,30

* Platinen sind teilweise universell für verschiedene Tischfelder verwendbar
und können daher mehrfach gelistet sein

* passive Platinen ohne Prozessor sind bei allen Platinenartenparallel gelistet

Produkte Dr S2				
		Platinenart		
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS	LocoNet
Hauptsignal	0011 1111 € 1,00	0136 1101 € 5,90	0135 1101 € 13,50	0134 1101 € 12,90
Hauptsignal mit Vorsignal	0011 1121 € 1,00	0136 1101 € 5,90	0135 1101 € 13,50	0134 1101 € 12,90
Hauptsignal mit Vorsignal + Vorsignal einzeln	0011 1141 € 1,00	0136 1102 € 6,80	0135 1102 € 13,95	0134 1102 € 13,30
Hauptsperrsignal	0011 1151 € 1,00	0136 1103 € 4,70	0135 1103 € 11,50	0134 1103 € 11,90
Hauptsperrsignal mit Vorsignal	0011 1161 € 1,00	0136 1104 € 5,30	0135 1104 € 11,90	0134 1104 € 12,20
Vorsignal	0011 1201 € 1,00	0136 1201 € 5,40	0135 1201 € 11,70	0134 1201 € 12,30
Sperrsignal mit Gleisausleuchtung	0011 1312 € 1,00	0136 1301 € 5,40	0135 1301 € 11,50	0134 1301 € 12,50
Sperrsignal ohne Gleisausleuchtung	0011 1351 € 1,00	0136 1302 € 4,20	0135 1302 € 10,70	0134 1302 € 11,70
Weiche rechts	0011 2101 € 1,00	0136 2101 € 5,00	0135 2101 € 11,50	0134 2101 € 12,40
Weiche links	0011 2102 € 1,00	0136 2102 € 5,00	0135 2102 € 11,50	0134 2102 € 12,40
Weiche diagonal rechts	0011 2103 € 1,00	0136 2102 € 5,00	0135 2102 € 11,50	0134 2102 € 12,40
Weiche diagonal links	0011 2104 € 1,00	0136 2101 € 5,00	0135 2101 € 11,50	0134 2101 € 12,40
Weiche senkrecht rechts	0011 2105 € 1,00	0136 2103 € 6,00	0135 2103 € 12,50	0134 2103 € 12,40
Weiche senkrecht links	0011 2106 € 1,00	0136 2103 € 6,00	0135 2103 € 12,50	0134 2103 € 12,40
Aussenbogen-Weiche (Y-Weiche)	0011 2107 € 1,00	0136 2104 € 5,00	0135 2104 € 11,90	0134 2104 12,40
Gleissperre rechts abweisend	0011 2301 € 1,00	0136 2101 € 5,00	0135 2101 € 11,50	0134 2101 € 12,40

Produkte Dr S2				
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart		
		Analog	BUS	LocoNet
Gleissperre links abweisend	0011 2302 € 1,00	0136 2102 € 5,00	0135 2102 € 11,50	0134 2102 € 12,40
Doppelte Kreuzungsweiche waagerecht rechts	0011 2401 € 1,00	0136 2401 € 7,00	0135 2401 € 13,50	0134 2401 € 13,60
Doppelte Kreuzungsweiche waagerecht links	0011 2402 € 1,00	0136 2402 € 7,00	0135 2402 € 13,50	0134 2402 € 13,60
Kreuzung waagerecht rechts	0011 2501 € 1,00	0135 2501 € 5,50	0135 2501 € 5,50	0135 2501 € 5,50
Kreuzung waagerecht links	0011 2502 € 1,00	0135 2502 € 5,50	0135 2502 € 5,50	0135 2502 € 5,50
Kreuzung diagonal kreuzend	0011 2503 € 1,00	0135 2503 € 5,50	0135 2503 € 5,50	0135 2503 € 5,50
Gleis waagerecht ohne GleisAusleuchtung	0011 3101 € 1,00			
Gleis senkrecht ohne GleisAusleuchtung	0011 3102 € 1,00			
Gleis diagonal rechts ohne GleisAusleuchtung	0011 3103 € 1,00			
Gleis diagonal links ohne GleisAusleuchtung	0011 3104 € 1,00			
Gleis waagerecht rechts ohne GleisAusleuchtung	0011 3105 € 1,00			
Gleis waagerecht links ohne GleisAusleuchtung	0011 3106 € 1,00			
Gleis senkrecht links ohne GleisAusleuchtung	0011 3107 € 1,00			
Gleis senkrecht rechts ohne GleisAusleuchtung	0011 3108 € 1,00			
Prellbock waagerecht ohne GleisAusleuchtung	0011 3109 € 1,00			
Prellbock senkrecht ohne GleisAusleuchtung	0011 3110 € 1,00			
Gleis waagerecht mit Gleismelder	0011 3121 € 1,00	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50
Gleis senkrecht mit Gleismelder	0011 3122 € 1,00	0135 3102 € 3,60	0135 3102 € 3,60	0135 3102 € 3,60

Produkte Dr S2				
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart		
		Analog	BUS	LocoNet
Gleis diagonal rechts mit Gleismelder	0011 3123 € 1,00	0135 3103 € 3,60	0135 3103 € 3,60	0135 3103 € 3,60
Gleis diagonal links mit Gleismelder	0011 3124 € 1,00	0135 3104 € 3,60	0135 3104 € 3,60	0135 3104 € 3,60
Gleis waagrecht rechts mit Gleismelder	0011 3125 € 1,00	0135 3105 € 3,60	0135 3105 € 3,60	0135 3105 € 3,60
Gleis waagrecht links mit Gleismelder	0011 3126 € 1,00	0135 3106 € 3,60	0135 3106 € 3,60	0135 3106 € 3,60
Gleis senkrecht links mit Gleismelder	0011 3127 € 1,00	0135 3107 € 3,80	0135 3107 € 3,80	0135 3107 € 3,80
Gleis senkrecht rechts mit Gleismelder	0011 3128 € 1,00	0135 3108 € 3,80	0135 3108 € 3,80	0135 3108 € 3,80
Prellbock waagrecht mit Gleismelder	0011 3129 € 1,00	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50
Zugnummernfeld	0011 3152 € 1,00	2018	2018	2018
Gleis waagrecht mit Taste	0011 3201 € 1,00	0136 3201 € 4,60	0135 3201 € 10,90	0134 3201 € 12,00
Gleiszieltaste mit Ausfahrsperrmelder	0011 3202 € 1,00	0136 3202 € 5,50	0135 3202 € 11,90	0134 3202 € 12,70
Erlaubnisfeld mit Gleismelder	0011 3207 € 1,00	0136 3204 € 6,50	0135 3204 € 12,60	0134 3204 € 12,90
Gleis waagrecht mit Taste Durchgangs- / Ortsbetrieb	0011 3211 € 1,00	0136 3203 € 5,50	0135 3203 € 11,50	
Melder "Blinklicht Stör"	0011 4105 € 1,00	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50
Helligkeitsstufen	0011 4108 € 1,00	1031 4107 € 5,30	1030 4107 € 12,80	0134 4101 € 11,90
Tastenabschalter	0011 4109 € 1,00	s. Schlüsselschalter Art.-Nr. 0107 4001		
Gruppentastenfeld 1 Taster	0011 4901 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00	0134 4901 € 9,80
Gruppentastenfeld 2 Taster	0011 4902 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50	0134 4902 € 10,80

Produkte Dr S2				
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart		
		Analog	BUS	LocoNet
Aufnahmerahmen Zählwerk	0011 4951 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005		
Leerfeld	0011 5100 € 0,90			
Aufnahmefeld Hilfssperren	0011 5101 € 2,90			
Stellwerksfeld	0011 5102 € 1,00			
Fahrspannungsregler	0011 5103 € 1,00			
Fahrreglernummer für MpC	0011 5104 € 1,00			
Fahrstrassenplatine (Schaltfolgemodul)				0134 9010 € 53,00
Anschaltplatine				0134 9901 € 11,50
Netzteil 5V 5A für Anschaltplatine / Interface			0105 3005 € 34,00	0105 3005 € 34,00
Verteilerplatine			1030 9999 € 3,00	0134 9999 € 3,00
Interface für PC-Anschluss			0105 1000 € 250,00	
Beschriftungstransparente für Dr S2	0107 1102 € 2,00			

Produkte SpDr S60			
		Platinenart	
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS
Selbstblocksignal Sb60	0100 1111 € 1,00	1031 1101 € 6,00	1030 1101 € 14,20
Zentralblocksignal Zb65	0100 1112 € 1,00	1031 1102 € 6,20	1030 1102 € 14,20
Zentralblocksignal Zb65 ohne Gleismelder für Eingleisigkeit	0100 1116 € 1,00	1031 1107 € 5,90	1030 1107 € 13,60
Selbstblocksignal, Blindsymbol ohne Signalmelder	0100 1118 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Zentralblocksignal Zb 65 mit Vorsignal	0100 1121 € 1,00	1031 1104 € 6,50	1030 1104 € 15,00
Zentralblocksignal mit Vorsignal ohne Gleismelder für Eingleisigkeit	0100 1126 € 1,00	1031 1107 € 5,90	1030 1107 € 13,60
Hauptsignal	0100 1131 € 1,00	1031 1103 € 6,20	1030 1103 € 14,20
Hauptsignal Blindsymbol ohne Signalmelder	0100 1138 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Hauptsignal mit Vorsignal	0100 1141 € 1,00	1031 1104 € 6,50	1030 1104 € 15,00
Hauptsignal mit Vorsignal und schaltbaren Zusatzlicht	0100 1142 € 1,00	1031 1104 € 6,50	1030 1104 € 15,00
Hauptsperrsignal	0100 1151 € 1,00	1031 1105 € 7,20	1030 1105 € 15,90
Hauptsperrsignal mit Kennlicht	0100 1152 € 1,00	1031 1105 € 7,20	1030 1105 € 15,90
Hauptsperrsignal mit Mastverlängerung für Vorsignal oder Zs 4/5	0100 1161 € 1,00	1031 1105 € 7,20	1030 1105 € 15,90
Hauptsperrsignal mit Kennlicht und Mastverlängerung	0100 1162 € 1,00	1031 1105 € 7,20	1030 1105 € 15,90
Vorsignal	0100 1201 € 1,00	1030 1201 € 5,20	1030 1201 € 5,20
Vorsignal mit Mastverlängerung für Hauptsperrsignal	0100 1202 € 1,00	1030 1201 € 5,20	1030 1201 € 5,20

Produkte SpDr S60			
		Platinenart	
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS
Vorsignal mit Vorsignalwiederholer	0100 1203 € 1,00	1030 1202 € 4,90	1030 1202 € 4,90
Vorsignal mit schaltbaren Zusatzlicht	0100 1204 € 1,00	1030 1203 € 5,10	1030 1203 € 5,10
Vorsignal mit schaltbaren Zusatzlicht mit Mastverlängerung für Hauptsperrsignal	0100 1205 € 1,00	1030 1203 € 5,10	1030 1203 € 5,10
Sperrsignal für Falschfahrten	0100 1301 € 1,00	1031 1301 € 6,50	1030 1301 € 14,90
Sperrsignal für Gruppensignale	0100 1302 € 1,00	1031 1301 € 6,50	1030 1301 € 14,90
Sperrsignal	0100 1311 € 1,00	1031 1302 € 5,70	1030 1302 € 14,00
Sperrsignal mit 2 Tasten	0100 1312 € 1,00	1031 1302 € 5,70	1030 1302 € 14,00
Sperrsignal mit 2 Richtungen	0100 1313 € 1,00	1031 1304 € 6,50	1030 1304 € 14,40
Sperrsignal mit Kennlicht	0100 1321 € 1,00	1031 1302 € 5,70	1030 1302 € 14,00
Sperrsignal mit Kennlicht und 2 Tasten	0100 1322 € 1,00	1031 1302 € 5,70	1030 1302 € 14,00
Sperrsignal mit Kennlicht und 2 Richtungen	0100 1323 € 1,00	1031 1304 € 6,50	1030 1304 € 14,40
Sperrsignal mit 2 Tasten ohne Gleismelder	0100 1352 € 1,00	1031 1303 € 4,70	1030 1303 € 12,60
Sperrsignal mit 2 Richtungen ohne Gleismelder	0100 1353 € 1,00	1031 1305 € 5,90	1030 1305 € 13,20
Sperrsignal mit Kennlicht und 2 Tasten ohne Gleismelder	0100 1362 € 1,00	1031 1303 € 4,70	1030 1303 € 12,60
Sperrsignal mit Kennlicht und 2 Richtungen ohne Gleismelder	0100 1363 € 1,00	1031 1305 € 5,90	1030 1305 € 13,20
Zugdeckungssignal für 2 Richtungen	0100 1401 € 1,00	1031 1401 € 6,30	1030 1401 € 13,70

Produkte SpDr S60			
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart	
		Analog	BUS
Fahrtregelungsanzeiger Zs 4/5	0100 1501 € 1,00	1031 1501 € 5,50	1030 1501 € 12,80
Fahrtregelungsanzeiger Zs 4/5 mit Mastverlängerung für Hauptsperrsignal	0100 1502 € 1,00	1030 1502 € 5,00	1030 1502 € 5,00
Gleiswechselanzeiger Zs 6	0100 1511 € 1,00	1030 1503 € 5,00	1030 1503 € 5,00
Richtungs(vor-)anzeiger Zs 2v oder Zs 2	0100 1521 € 1,00	1030 1503 € 5,00	1030 1503 € 5,00
Geschwindigkeitshauptanzeiger Zs 3	0100 1531 € 1,00	1030 1503 € 5,00	1030 1503 € 5,00
Geschwindigkeitsvoranzeiger Zs 3v	0100 1536 € 1,00	1030 1503 € 5,00	1030 1503 € 5,00
Weiche waagrecht rechts	0100 2101 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Weiche waagrecht links	0100 2102 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Weiche diagonal rechts	0100 2103 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Weiche diagonal links	0100 2104 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Weiche diagonal senkrecht rechts	0100 2105 € 1,00	1031 2102 € 6,30	1030 2102 € 13,50
Weiche diagonal senkrecht links	0100 2106 € 1,00	1031 2102 € 6,30	1030 2102 € 13,50
Aussenbogenweiche (Y-Weiche)	0100 2107 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Aussenbogenweiche senkrecht (Y-Weiche)	0100 2108 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Weiche waagrecht rechts ohne Gleismelder	0100 2151 € 1,00	1031 2103 € 5,00	1030 2103 € 13,00
Weiche waagrecht links ohne Gleismelder	0100 2152 € 1,00	1031 2104 € 5,00	1030 2104 € 13,00

Produkte SpDr S60			
		Platinenart	
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS
Weiche diagonal rechts ohne Gleismelder	0100 2153 € 1,00	1031 2104 € 5,00	1030 2104 € 13,00
Weiche diagonal links ohne Gleismelder	0100 2154 € 1,00	1031 2103 € 5,00	1030 2103 € 13,00
Schlüsselweiche rechts	0100 2201 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Schlüsselweiche links	0100 2202 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
AWANST-Weiche links	0100 2251 € 1,00	1031 2201 € 6,00	1030 2201 € 13,00
AWANST-Schutzweiche links	0100 2252 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
AWANST-Weiche rechts	0100 2253 € 1,00	1031 2202 € 6,00	1030 2202 € 13,00
AWANST-Schutzweiche rechts	0100 2254 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gleissperre rechts abweisend	0100 2301 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Gleissperre links abweisend	0100 2302 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Gleissperre rechts abzweigend	0100 2303 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Gleissperre links abzweigend	0100 2304 € 1,00	1031 2101 € 5,50	1030 2101 € 13,00
Gleissperre rechts abweisend ohne Gleismelder	0100 2351 € 1,00	1031 2103 € 5,00	1030 2103 € 13,00
Gleissperre links abweisend ohne Gleismelder	0100 2352 € 1,00	1031 2104 € 5,00	1030 2104 € 13,00
Gleissperre rechts abzweigend ohne Gleismelder	0100 2353 € 1,00	1031 2103 € 5,00	1030 2103 € 13,00
Gleissperre links abzweigend ohne Gleismelder	0100 2354 € 1,00	1031 2104 € 5,00	1030 2104 € 13,00

Produkte SpDr S60			
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart	
		Analog	BUS
Schutzgleissperre für Schlüsselweiche rechts	0100 2355 € 1,00		
Schutzgleissperre für Schlüsselweiche links	0100 2356 € 1,00		
Doppelte Kreuzungsweiche rechts	0100 2401 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Doppelte Kreuzungsweiche links	0100 2402 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Doppelte Kreuzungsweiche diagonal kreuzend	0100 2403 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Doppelte Kreuzungsweiche rechts ohne Gleismelder	0100 2451 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Doppelte Kreuzungsweiche links ohne Gleismelder	0100 2452 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Kreuzung rechts	0100 2501 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Kreuzung links	0100 2502 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Kreuzung diagonal kreuzend	0100 2503 € 1,00	1031 2401 € 6,50	1030 2401 € 14,50
Gleis waagerecht	0100 3101 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis senkrecht	0100 3102 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis diagonal rechts	0100 3103 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis diagonal links	0100 3104 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis waagerecht/diagonal rechts	0100 3105 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis waagerecht/diagonal links	0100 3106 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50

Produkte SpDr S60			
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart	
		Analog	BUS
Gleis senkrecht/diagonal links	0100 3107 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis senkrecht/diagonal rechts	0100 3108 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis waagrecht/senkrecht rechts	0100 3109 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Gleis waagrecht/senkrecht links	0100 3110 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Bahnsteig waagrecht	0100 3121 € 1,20	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Bahnsteig senkrecht	0100 3122 € 1,20	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Richtungspfeil ablaufende Richtung	0100 3130 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Richtungspfeil zulaufende Richtung	0100 3131 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Richtungspfeil eingleisig	0100 3132 € 1,00	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50
Richtungspfeil ablaufende Richtung mit Signalnachahmer	0100 3133 € 1,00	1030 3102 € 4,00	1030 3102 € 4,00
Richtungspfeil eingleisig mit Signalnachahmer	0100 3134 € 1,00	1030 3102 € 4,00	1030 3102 € 4,00
Gleisbezeichnungsfeld mit Sperrmelder	0100 3151 € 1,00	1030 3103 € 3,50	1030 3103 € 3,50
Zugnummernfeld	0100 3152 € 1,00	2018	
Prellbock	0100 3153 € 1,00		
Gleis waagrecht ohne Gleismelder	0100 3161 € 1,00		
Gleis diagonal rechts ohne Gleismelder	0100 3163 € 1,00		

Produkte SpDr S60			
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart	
		Analog	BUS
Gleis diagonal links ohne Gleismelder	0100 3164 € 1,00		
Gleis waagrecht/diagonal rechts ohne Gleismelder	0100 3165 € 1,00		
Gleis waagrecht/diagonal links ohne Gleismelder	0100 3166 € 1,00		
Gleis waagrecht 1 Taste	0100 3201 € 1,00	1030 3201 € 5,30	1030 3201 € 5,30
Gleis waagrecht 2 Tasten	0100 3202 € 1,00	1030 3201 € 5,30	1030 3201 € 5,30
Zieltaste mit Ausfahrsperrmelder Selbstblock	0100 3203 € 1,00	1030 3202 € 5,00	1030 3202 € 5,00
Taste mit Ausfahrsperrmelder Zentralblock	0100 3204 € 1,00	1030 3203 € 5,00	1030 3203 € 5,00
Gleisverschlussmelder links	0100 3205 € 1,00	1030 3204 € 4,60	1030 3204 € 4,60
Gleisverschlussmelder rechts	0100 3206 € 1,00	1030 3205 € 4,60	1030 3205 € 4,60
Erlaubnisfeld	0100 3207 € 1,00	1031 3206 € 5,30	1030 3206 € 12,00
Erlaubnisfeld mit Ausfahrsperrmelder	0100 3208 € 1,00	1031 3207 € 5,90	1030 3207 € 13,20
Übergangstasten Zug- und Rangierfahrten	0100 3209 € 1,00	1031 3208 € 7,00	1030 3208 € 13,90
Übergangstasten Rangierfahrten	0100 3210 € 1,00	1031 3209 € 5,40	1030 3209 € 12,00
Gleis waagrecht 1 Taste ohne Gleismelder	0100 3251 € 1,00	1030 3201 € 5,30	1030 3201 € 5,30
Fernüberwacher Bahnübergang Gruppenfeld	0100 3301 € 1,00	1031 3301 € 5,00	1030 3301 € 12,50
Fernüberwacher Bahnübergang Strassensymbol	0100 3302 € 1,20	1030 3101 € 3,50	1030 3101 € 3,50

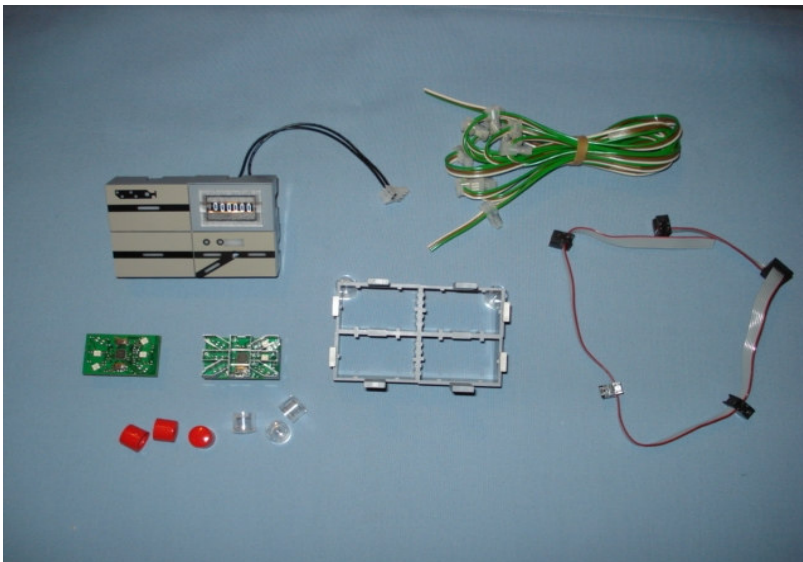
Produkte SpDr S60			
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart	
		Analog	BUS
Bahnübergang oberstes Feld für BÜS 72 oder EBÜT 80-Anlagen	0100 3303 € 1,20	1031 3302 € 6,90	1030 3302 € 14,30
Bahnübergang für BÜS 72 oder EBÜT 80-Anlagen	0100 3304 € 1,20	1031 3303 € 5,70	1030 3302 € 14,30
Gruppentastefeld Netzbetrieb	0100 4101 € 1,00	1031 4101 € 5,30	1030 4101 € 12,70
Gruppentastefeld Batterieladung	0100 4102 € 1,00	1031 4102 € 5,90	1030 4102 € 13,00
Gruppentastefeld Umformer	0100 4103 € 1,00	1031 4103 € 5,90	1030 4103 € 13,00
Gruppentastefeld Sicherungen	0100 4104 € 1,00	1031 4104 € 5,90	1030 4104 € 13,00
Gruppentastefeld Blinklicht-Stör-Melder	0100 4105 € 1,00	0135 3101 € 3,50	0135 3101 € 3,50
Gruppentastefeld Stelltisch EIN / AUS	0100 4106 € 1,00	1030 4106 € 7,30	1030 4106 € 7,30
Gruppentastefeld Tag / Nacht-Umstellung	0100 4107 € 1,00	1030 4106 € 7,30	1030 4107 € 12,80
Gruppentastefeld Helligkeitsstufen Stelltisch	0100 4108 € 1,00	1031 4107 € 5,30	1030 4107 € 12,80
Gruppentastefeld Tastenabschalter	0100 4109 € 1,00	Schlüsselschalter s. Art.-Nr. 0107 4001	
Gruppentastefeld blau Leerfeld	0100 4200 € 1,00		
Gruppentastefeld blau 1 Taste	0100 4201 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gruppentastefeld blau 2 Tasten	0100 4202 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50
Gruppentastefeld blau Weichengruppentaste	0100 4203 € 1,00	1030 4203 € 3,70	1030 4203 € 3,70
Gruppentastefeld blau Kreuzungsweichenwahltaste	0100 4204 € 1,00	1031 4502 € 5,30	1030 4502 € 12,80

Produkte SpDr S60			
		Platinenart	
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS
Gruppentastenfeld blau Laufkette	0100 4205 € 1,00	1031 4204 € 5,00	1030 4204 € 12,50
Gruppentastenfeld blau Störmelder WTÜ / W	0100 4206 € 1,00	1031 4205 € 5,30	1030 4205 € 12,50
Gruppentastenfeld blau Weichenlaufmelder	0100 4207 € 1,00	1031 4103 € 5,90	1030 4103 € 13,00
Gruppentastenfeld blau Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4251 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld braun Leerfeld	0100 4300 € 1,00		
Gruppentastenfeld braun 1 Taste	0100 4301 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gruppentastenfeld braun Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4351 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld rot Leerfeld	0100 4400 € 1,00		
Gruppentastenfeld rot 1 Taste	0100 4401 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gruppentastenfeld rot 2 Tasten	0100 4402 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50
Gruppentastenfeld rot 3 Tasten	0100 4403 € 1,00	1030 4401 € 4,40	1030 4401 € 4,40
Gruppentastenfeld rot Störmelder Ers / S	0100 4404 € 1,00	1031 4205 € 5,30	1030 4205 € 12,50
Gruppentastenfeld rot 3x Abfahrauffragssignal Zp 9	0100 4405 € 1,00	1031 4403 € 5,70	1030 4403 € 12,80
Gruppentastenfeld rot Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4451 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld grün Leerfeld	0100 4500 € 1,00		
Gruppentastenfeld grün 1 Taste	0100 4501 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00

Produkte SpDr S60			
		Platinenart	
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS
Gruppentastenfeld grün 2 Tasten	0100 4502 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50
Gruppentastenfeld grün Selbststellbetrieb	0100 4503 € 1,00	1031 4501 € 5,90	1030 4501 € 12,30
Gruppentastenfeld grün Selbststellbetrieb Erweiterung	0100 4504 € 1,00	1031 4501 € 5,90	1030 4501 € 12,30
Gruppentastenfeld grün Störmelder SB	0100 4505 € 1,00	1030 4203 € 3,70	1030 4203 € 3,70
Gruppentastenfeld grün Tastenüberwachung	0100 4506 € 1,00	1031 4104 € 5,90	1030 4104 € 13,00
Gruppentastenfeld grün Mitwirkastfen	0100 4507 € 1,00	1031 4502 € 5,30	1030 4502 € 12,80
Gruppentastenfeld grün Nahstellbereich	0100 4508 € 1,00	1031 4107 € 5,30	1030 4107 € 12,80
Gruppentastenfeld grün Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4551 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld grün Beschriftungsfeld Zählwerk	0100 4552 € 1,00		
Gruppentastenfeld dunkelgrau Leerfeld	0100 4600 € 1,00		
Gruppentastenfeld dunkelgrau 1 Taste	0100 4601 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gruppentastenfeld dunkelgrau 2 Tasten	0100 4602 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50
Gruppentastenfeld dunkelgrau Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4651 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld grau Tastenhilfsfreigabe	0100 4701 € 1,00	1030 4203 € 3,70	1030 4203 € 3,70
Gruppentastenfeld grau Rücknahme Tastenhilfsfreigabe	0100 4702 € 1,00	1031 4104 € 5,90	1030 4104 € 13,00
Gruppentastenfeld gelb Leerfeld	0100 4800 € 1,00		

Produkte SpDr S60			
		Platinenart	
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Analog	BUS
Gruppentastenfeld gelb 1 Taste	0100 4801 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gruppentastenfeld gelb 2 Tasten	0100 4802 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50
Gruppentastenfeld gelb 3 Tasten	0100 4803 € 1,00	1030 4401 € 4,40	1030 4401 € 4,40
Gruppentastenfeld gelb Störmelder Si / TÜ	0100 4804 € 1,00	1031 4205 € 5,30	1030 4205 € 12,50
Gruppentastenfeld gelb Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4851 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld grau 1 Taste	0100 4901 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00
Gruppentastenfeld grau 2 Tasten	0100 4902 € 1,00	1030 4202 € 3,50	1030 4202 € 3,50
Gruppentastenfeld grau Zwischentaste	0100 4903 € 1,00	1030 4901 € 3,70	1030 4901 € 3,70
Gruppentastenfeld grau Störungsdrucker	0100 4904 € 1,00	1031 4502 € 5,30	1030 4502 € 12,80
Gruppentastenfeld grau Störmelder Stöd / TSpd	0100 4905 € 1,00	1030 4902 € 3,90	1030 4902 € 3,90
Gruppentastenfeld grau Aufnahmerahmen Zählwerk	0100 4951 € 1,00	s. Zählwerk Art.-Nr. 0107 5005	
Gruppentastenfeld grau Beschriftungsfeld Zählwerk	0100 4952 € 1,00		
Gruppentastenfeld grau Fernsteuerbereich	0100 5001 € 1,00	1031 5001 € 5,30	1030 5001 € 12,70
Gruppentastenfeld grau Leerfeld	0100 5100 € 0,90		
Gruppentastenfeld grau Aufnahmefeld Hilfssperren	0100 5101 € 2,90		
Gruppentastenfeld grau Bahnhofstaste	0100 5102 € 1,00	1030 4201 € 3,00	1030 4201 € 3,00

Produkte SpDr S60			
Artikelbezeichnung	Tischfeld	Platinenart	
		Analog	BUS
Fahrspannungsregler	0100 5103 € 1,00		
Fahrreglernummer für MpC	0100 5104 € 1,00		
Verteilerplatine			1030 9999 € 3,00
Interface für PC-Anschluss			0105 1000 € 250,00
Netzteil 5V 5A für Interface			0105 3005 € 34,00
Beschriftungstransparente für SpDr S60	0107 1101 € 5,50		



Hervorragend geeignet zur Ansteuerung von Platinen des BUS-Systems (SpDr S60 und Dr S2) ist die Software von ESTWGJ.

Weitere Informationen über die originalgetreuen Bedienungsmöglichkeiten, die durch die Software unterstützten Digitalssysteme und auch die Möglichkeit zum download einer Testversion finden Sie auf der website estwgj.com.

Wir führen auch Produkte der folgenden Hersteller:

- ✓ Converts, Digital-Decoder für 3-Leiter-Wechselstrom
- ✓ Erbert-Modellbahntechnik
- ✓ Millumi, bewegliche Baufahrzeuge
- ✓ Q-electronics
- ✓ Uhlenbrock-Elektronik

Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorangegangenen ihre Gültigkeit. Die genannten Preise sind freibleibend und es werden die am Tage der Lieferung geltenden Preise berechnet. Die angegebenen Preise sind incl. gesetzl. Mehrwertsteuer und in EURO ausgewiesen.

Entstehende Einkaufsbedingungen werden nicht akzeptiert, ihnen wird hier ausdrücklich widersprochen.

Beanstandungen sind schriftlich innerhalb von 10 Tagen nach Erhalt der Ware mitzuteilen. Bei berechtigten Beanstandungen haften wir bis zur Höhe des Lieferwertes der beanstandeten Ware.

Lieferung und Versand:

Lieferung ab Lager.

Der Versand erfolgt nach Vorkasse oder per Nachnahme.

Versandkosten Inland nach Aufwand, max. € 8,50, ggf. zzgl. Nachnahme.

Versandkosten Ausland bitte anfragen.

Eigentumsvorbehalt:

Die gelieferte Ware bleibt bis zum vollständigen Rechnungsausgleich unser Eigentum !

Gerichtsstand und Erfüllungsort: Duisburg, es gilt deutsches Recht.