

Elektroniker/-in für Betriebstechnik Katalogseite 32



Abb. ähnlich

II/1-8 Satz Werkzeuge laut Gelbdruck ohne Presszange

Best.-Nr.

5050-8248

Automatisierungssystem

Automatisierungssystem

Lieferumfang:

SIMATIC S7-1200

CPU 1215C

DC/DC/RLY

1 x STEP 7 Basic Single Lizenz

1 x SIMATIC Memory Card 4MB

1 x RJ45 Kabel Länge 6 m



Best.-Nr. 5035-0124

Komplettpreis 265,00 €

Staffelpreise in Euro bei
Abnahme ab 5 Stück.
Alle Preise einschließlich
Verpackung. Die Lieferung
erfolgt zu unseren Liefer-
und Zahlungsbedingungen.

Telefon

0 22 41 / 48 67 0

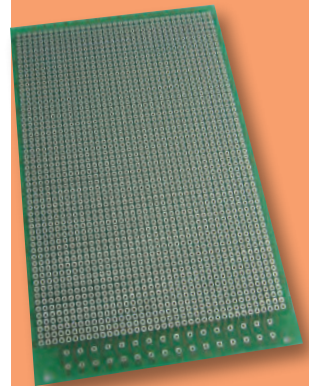
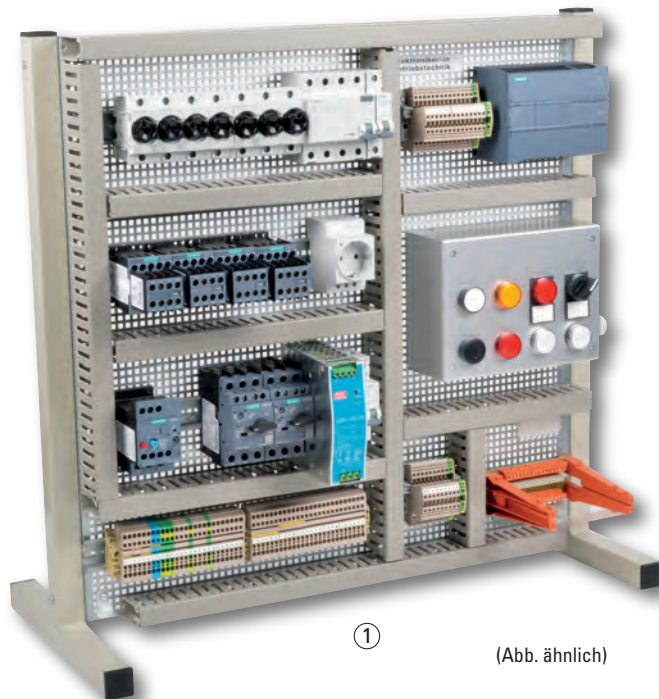
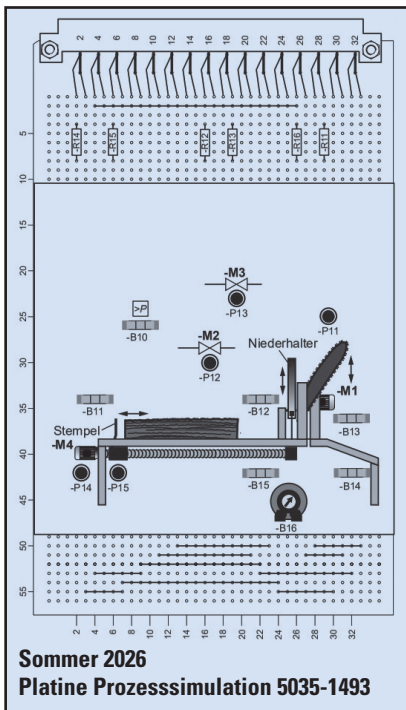
Abschlussprüfung Teil 2

Elektroniker/-in für Betriebstechnik

Aktuelle
Prüfung

Sommer 2026

Berufs-Nr. 3090



Übungsplatine

Streifen-Lochraster-Leiterplatte zum Sonderpreis. Ideale Leiterplatte für diverse Anwendungen und Lötübungen. Durchgehende Leiterbahnen mit doppelseitigem Lötstopplack.

5150-8183

3,99 €

PAL-Pos.	Bezeichnung	Best.-Nr.	pro Stück	ab 5 Stück
1-7	Bausatz Platine Prozesssimulation	5035-1493	22,00 €	21,00 €
S. 5	Platine mit Bedruckung			
101-111	Bausatz Kabel und Zubehör	5035-1408	49,00 €	46,50 €
S. 7				
112	FI/LS-Schalter (RCBO) B16A/10-A 2polig	5981-2051	71,00 €	67,00 €



②



③



④



⑤



⑥

Beschreibungen Seite 30.
(Abb. ähnlich)

Staffelpreise in Euro bei Abnahme ab 5 Stück. Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Telefax

0 22 41 / 48 67 48

FELTRON
ZEISSLER

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt.

Berufs-Nr. 3090

Standard-Bereitstellungsliste (Gelbdruck Seite 4, 5, 6) Prüfungsbausätze Abschlussprüfung

PAL-Pos.	Bezeichnung	Best.-Nr.	pro Stück	ab 5 Stück
① 1	Standard-Prüfungsgestell komplett 2 T-Füße, 1 Montageplatte 600x600 Stahlblech (Abb. S. 29)	5035-0126	115,00 €	109,00 €
2-3	Tragschiene, Verdrahtungskanal	5035-1343	56,00 €	53,00 €
⑦ 4-17	Bausatz Reihenklemmleiste X1,X2,X3,X4 Standard Seite 4 ab Sommer 2019 (Abb. S. 31)	5035-1342	131,00 €	124,00 €
⑤ 18	Stromversorgungseinheit 230/24V 5A Siemens (Abb. S. 29)	5035-012002	95,00 €	909,00 €
⑥ 18	Stromversorgungseinheit 230/24V 5A Meanwell (Abb. S. 29)	5035-012001	51,00 €	48,00 €
19-47	Bausatz Bauteile (ohne Pos. 29 und 40)	5035-1341	1.149,00 €	1.092,00 €
29	Leergehäuse für 4 Einbauelemente ohne Schalter/Stecker (In der Prüfung werden 2 Stück benötigt)	5035-0125	35,00 €	33,00 €
⑧ 29	Leergehäuse für 8 Einbauelemente ohne Schalter/Stecker (Abb. S. 31)	5035-0128	66,00 €	62,00 €
40	Steckkartenhalter, Seite 5	3006-2150	31,00 €	29,50 €
② 48a	Automatisierungssystem LOGO 8 mit Erweiterung 12 Ein 8 Aus (Abb. S. 29)	5035-1226	217,00 €	206,00 €
③	Erweiterungsmodul DM8 12/24R, 6ED1055-1MB00-0BA2	5981-305623	67,00 €	65,00 €
④	Erweiterungsmodul AM2	6ED1055-1MM00-0BA2	117,00 €	114,00 €
48b	S7-1200 CPU 1215C DC/DC/RLY (Abb. S. 28) STEP7 Basis Single Lizenz, SIMATIC MemoryCard 4MB, RJ45 Kabel 6 m	5035-0124	265,00 €	
ARBEITSAUFGABE				
1-7	Bausatz Platine Prozesssimulation Seite 5	5035-1493	22,00 €	21,00 €
101-111	Bausatz Kabel und Zubehör Seite 7	5035-1408	49,00 €	46,50 €
112	FI/LS-Schalter(RCBO) B16A/10-A 2polig	5981-2051	71,00 €	67,00 €

NEU

Staffelpreise in Euro
bei Abnahme ab 5 Stück.
Alle Preise einschließlich
Verpackung. Die Lieferung
erfolgt zu unseren Liefer-
und Zahlungsbedingungen.

Telefon
0 22 41 / 48 67 0

Abschlussprüfung Teil 2

Elektroniker/-in für Betriebstechnik

Aktuelle
Prüfung

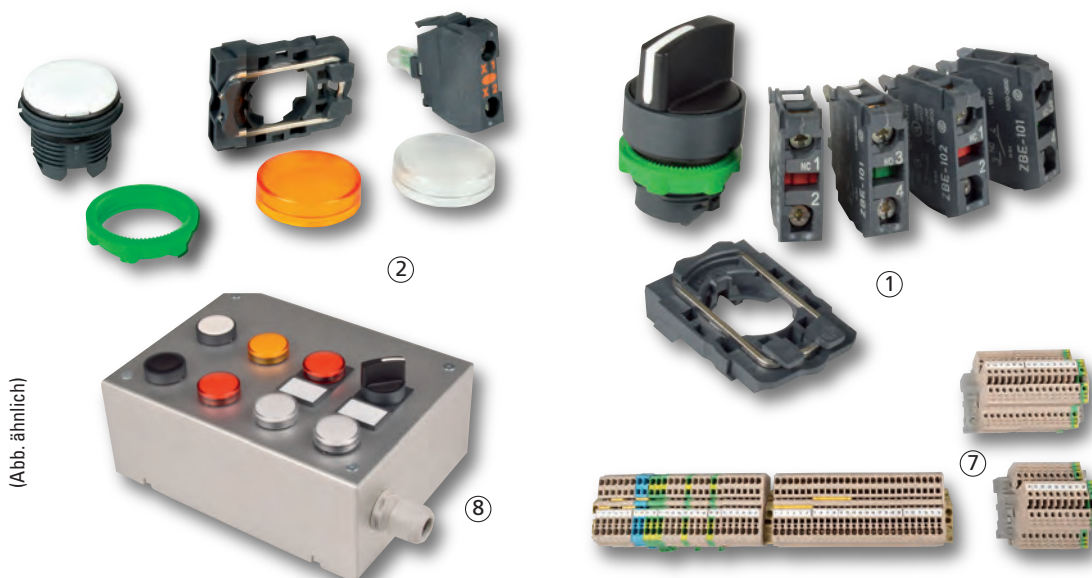
Sommer 2026

Berufs-Nr. 3090

Einzelteile (Bitte bei der Bestellung auf die benötigte Stückzahl laut Bereitstellungsliste achten.)

PAL-Pos.	Bezeichnung	Best.-Nr.	pro Stück	ab 5 Stück
1	Montageplatte 600 x 600 mm Stahlblech verzinkt	5032-005007	65,00 €	61,00 €
6,11,12,14-16	Bausatz Reihenklemmleiste X3,X4, S.4, Ergänzungsteile	5035-13421	95,00 €	90,00 €
19	Leitungsschutzschalter 1pol. 4A DC	5032-981819	12,00 €	11,00 €
20	Leitungsschutzschalter 1pol. 16A	5032-981815	4,00 €	3,70 €
21	Bausatz Neozed-Sicherung 10A, 3-polig	5032-981729	15,50 €	14,50 €
22-23	Bausatz Neozed-Sicherung 10A	5032-9817	6,20 €	5,90 €
22-23	Bausatz Neozed-Sicherung 6A	5032-981701	6,20 €	5,90 €
22-23	Bausatz Neozed-Sicherung 2A	5032-981702	6,20 €	5,90 €
24	RCD Fehlerstromschutzschalter 4pol.	5981-2042	38,00 €	36,00 €
25	Motorschutzschalter 2,2-3,2A	5032-981814	75,00 €	71,00 €
26	Motorschutzrelais mit Hilfskontakten	5981-304001	43,00 €	39,00 €
27	Schütz 3H + 2NC + 2NO und RC Glied Sp 24V DC	5035-4000	58,00 €	55,00 €
28	Schutzkontaktsteckdose	5981-100801	9,00 €	8,50 €
30	Einbau Rastschalter 1-0 sw 1NO	5032-981620	17,50 €	16,00 €
31	Einbau Rastschalter 1-0-1 sw 2NC, 2NO	5032-981626	29,00 €	28,00 €
32	Einbau Taster sw 1 NC, 1 NO	5032-981632	15,00 €	14,00 €
33	Einbau Leuchttaster ws 1NC, 1NO, 24V mit LED	5032-981603	24,00 €	22,50 €
34	Einbau Leuchtmelder gelb, 24 V mit LED	5032-981642	15,50 €	14,50 €
	Blindstopfen für Bediengehäuse	5981-002579	2,70 €	2,50 €
Seite 5, 112	FI/LS-Schalter (RCBO) B16A/10-A 2 polig	5981-2051	71,00 €	67,00 €

in 5035-1342
enthalten



(Abb. ähnlich)

FELTRON
ZEISSLER

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt.

Staffelpreise in Euro bei
Abnahme ab 5 Stück.
Alle Preise einschließlich
Verpackung. Die Liefere-
rung erfolgt zu unseren
Liefer- und Zahlungsbe-
dingungen.

Telefax
0 22 41 / 48 67 48

Berufs-Nr. 3090

WERKZEUG

PAL-Pos.	Bezeichnung	Best.-Nr.	pro Stück
----------	-------------	-----------	-----------

Prüfmittel, die jeder Prüfling benötigt:

①	I/1	BENNING MM 2-2 Spannungsprüfer & Durchgangsprüfer	5150-8055	138,00 €
	I/1	DUTEST pro (NEU)	5050-4001	37,00 €

Werkzeuge, die jeder Prüfling benötigt:

	II/1-8	Satz Werkzeuge laut Gelbdruck ohne Pos. 6	5050-8248	118,00 €
②	II/6	KNIPEX Quetschzange für Aderendhülsen	5150-8051	21,00 €
	II/6	PZ 6 Roto Weidmüller Crimpwerkzeug für Aderendhülsen		
		mit/ohne Kunststoffkragen 0,14 bis 6 mm	5150-8149	164,00 €

Werkzeuge und Prüfmittel, die für 1-5 Prüflinge benötigt werden:

③	III/1	BENNING IT 115 Installationsprüfgerät VDE 0100/0105	5150-8381	1.022,00 €
	III/1	PeakTech 2670 Installationsmesser 250/500/1000V nach VDE-0413	5150-8312	198,00 €
	III/1	BENNING TRITEST CONTROLL Drehfeldrichtungsanzeiger	5050-4004	71,00 €
④	III/2	Presszange für Kabelschuhe 1,5 bis 4 mm	5150-8052	27,00 €



① BENNING MM Spannungs- und Durchgangsprüfer



③ BENNING IT 115 Installationsprüfgerät



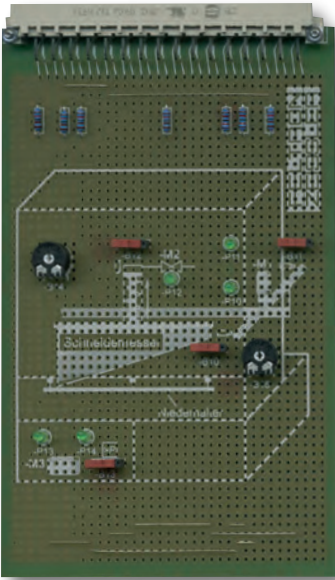
② Quetschzange für Aderendhülsen



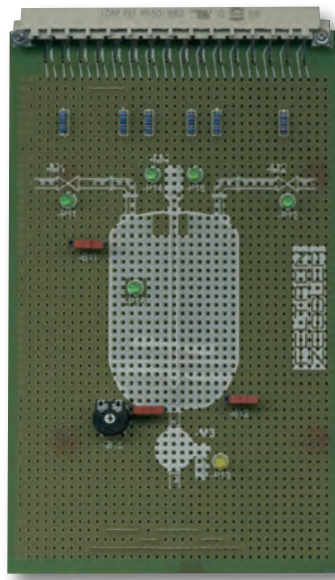
④ Presszange für Kabelschuhe

Staffelpreise in Euro bei Abnahme ab 5 Stück. Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

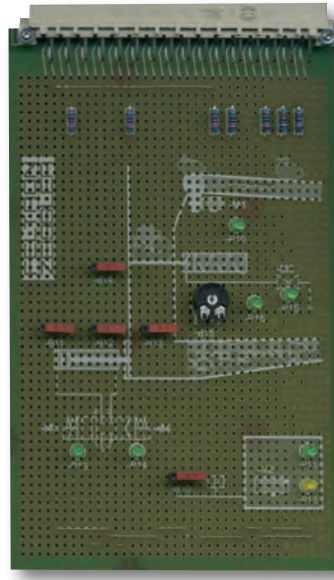
Telefon
0 22 41 / 48 67 0



Winter 2025/2026
Prozesssimulation 5035-1483



Sommer 2025
Prozesssimulation 5035-1475



Winter 2024/2025
Prozesssimulation 5035-1466

Berufs-Nr. 3090

PAL-Pos.	Bezeichnung	Best.-Nr.	pro Stück	ab 5 Stück
----------	-------------	-----------	-----------	------------

Winter 2025/2026

1-7 S. 5	Bausatz Platine Prozesssimulation Platine mit Bedruckung	5035-1483	21,00 €	20,00 €
101-111	Bausatz Kabel und Zubehör Seite 7	5035-1408	49,00 €	46,50 €
112	FI/LS-Schalter (RCBO) B16A/10-A 2polig	5981-2051	68,00 €	64,00 €

Sommer 2025

1-8 S. 5	Bausatz Platine Prozesssimulation Platine mit Bedruckung	5035-1475	21,00 €	20,00 €
101-111	Bausatz Kabel und Zubehör Seite 7	5035-1408	49,00 €	46,50 €
112	FI/LS-Schalter (RCBO) B16A/10-A 2polig	5981-2051	68,00 €	64,00 €

Winter 2024/2025

1-8 S. 5	Bausatz Platine Prozesssimulation Platine mit Bedruckung	5035-1466	21,00 €	20,00 €
101-111	Bausatz Kabel und Zubehör Seite 7	5035-1408	49,00 €	46,50 €
112	FI/LS-Schalter (RCBO) B16A/10-A 2polig	5981-2051	68,00 €	64,00 €

Winter 2025/2026

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-213261 30,44 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-213262 30,44 €

Sommer 2025

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-212744 29,53 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-212745 29,53 €

Winter 2024/2025

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-212232 29,53 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

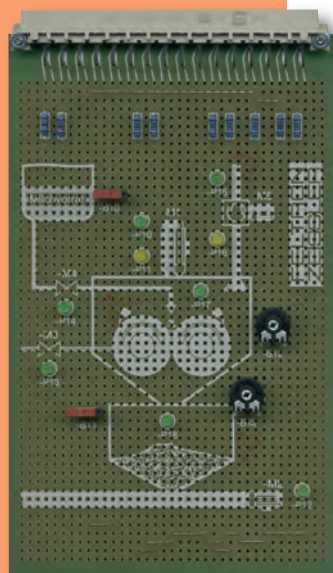
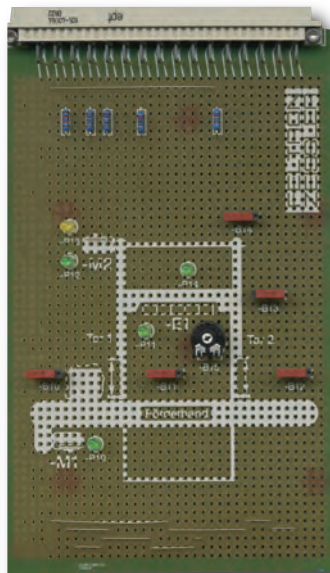
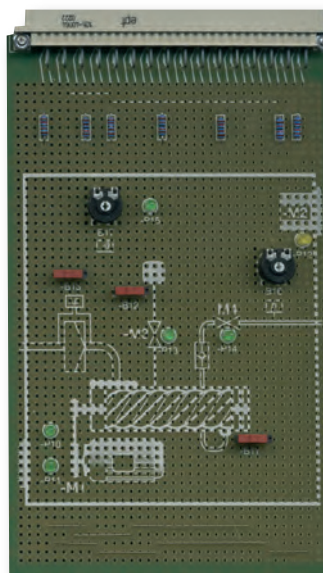
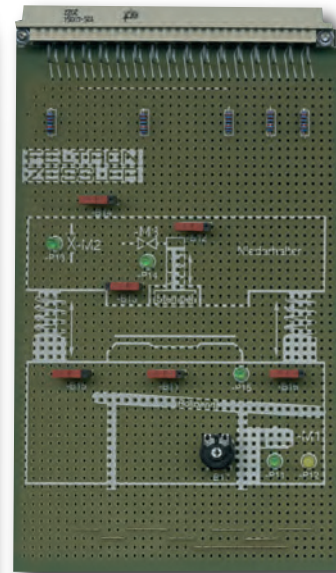
FZ-212233 29,53 €

incl. 7 % MwSt.

Staffelpreise in Euro bei
Abnahme ab 5 Stück.
Alle Preise einschließlich
Verpackung. Die Lieferung
erfolgt zu unseren Liefer-
und Zahlungsbedingungen.

Telefax

0 22 41 / 48 67 48


Sommer 2024
Prozesssimulation 5035-1452

Winter 2023/2024
Prozesssimulation 5035-1442

Sommer 2023
Prozesssimulation 5035-1434

Winter 2022/2023
Prozesssimulation 5035-1424
Berufs-Nr. 3090

PAL-Pos.	Bezeichnung	Best.-Nr.	pro Stück	ab 5 Stück
----------	-------------	-----------	-----------	------------

Sommer 2024

1-8	Bausatz Platine Prozesssimulation	5035-1452	21,00 €	20,00 €
S. 5+6	Platine mit Bedruckung			

Winter 2023/2024

1-8	Bausatz Platine Prozesssimulation	5035-1442	21,00 €	20,00 €
S. 5	Platine mit Bedruckung			

Sommer 2023

1-8	Bausatz Platine Prozesssimulation	5035-1434	20,50 €	19,50 €
S. 5+6	Platine mit Bedruckung			

Winter 2022/2023

1-8	Bausatz Platine Prozesssimulation	5035-1424	20,50 €	19,50 €
S. 5+6	Platine mit Bedruckung			

Sommer 2022

1-7	Bausatz Platine Prozesssimulation	5035-1407	19,50 €	18,50 €
S. 5+6	Platine mit Bedruckung			

Sommer 2024
Praktische Prüfungsunterl.
FZ-211707 28,68 €

Schriftliche Prüfungsunterl.
FZ-211708 28,68 €

Winter 2023/2024
Praktische Prüfungsunterl.
FZ-211174 28,68 €

Schriftliche Prüfungsunterl.
FZ-211175 28,68 €

incl. 7 % MwSt.

Staffelpreise in Euro bei Abnahme ab 5 Stück.
 Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Telefon
0 22 41 / 48 67 0