

# Abschlussprüfung Teil 1

## Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme

**Aktuelle  
Prüfung**

**Frühjahr 2025**

Berufs-Nr. 3080

### Material-Bereitstellungslisten

| PAL-Pos.          | Bezeichnung                                | Best.-Nr.   | pro Stück | ab 5 Stück |
|-------------------|--|-------------|-----------|------------|
| <b>Seite 6, 7</b> |  |             |           |            |
| 1                 | Standard-Prüfungsgestell Seite 6           | 5035-0126   | 109,00 €  | 103,00 €   |
| 2-3               | Zubehör und Aufplanung Seite 6             | 5035-103960 | 43,00 €   | 40,00 €    |
| 4-15              | Materialien Bereitstellungsliste Seite 6   | 5035-1323   | 877,00 €  | 830,00 €   |
| 16                | Automatisierungssystem Seite 6             |             |           |            |
|                   | LOGO 8 mit Erweiterung 12 Ein 8 AUS        | 5035-1226   | 217,00 €  | 206,00 € ① |
| 17                | Netzgerät 24V / 4A DC, Siemens Seite 6     | 5035-0120   | 159,00 €  | 150,00 € ② |
| 17                | Netzgerät 24V / 4A DC Seite 6              | 5035-012001 | 49,00 €   | 45,00 € ③  |
| 18-29             | Bausatz Reihenklemmleiste Seite 6, 7       | 5035-1324   | 210,00 €  | 199,00 €   |
| 30-54             | Kabel und Zubehör Seite 7                  | 5035-1325   | 109,00 €  | 104,00 €   |
| 55                | Bausatz Simulationseinheit Seite 5, 1-9    | 5035-0131   | 86,00 €   | 80,00 € ④  |
| 56                | Leergehäuse für 4 Einbauelemente Seite 7   |             |           |            |
|                   | Es werden 3 Stück für die Prüfung benötigt | 5035-0125   | 34,00 €   | 32,00 €    |
| 57-66             | Materialien Bereitstellungsliste Seite 7   | 5035-1356   | 565,00 €  | 538,00 €   |



①



②



③

(Abb. ähnlich)



④

### Übung

Herbst 2024

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-212030 21,83 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-212031 22,68 €

Frühjahr 2024

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-211546 21,83 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-211547 22,68 €

Herbst 2023

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-210946 21,03 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-210947 21,77 €

Frühjahr 2023

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-210427 21,03 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-210428 21,77 €

Frühjahr 2022

Praktische Prüfungsunterl.

FZ-100461 20,50 €

Schriftliche Prüfungsunterl.

FZ-100462 21,00 €

inkl. 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

**Berufs-Nr. 3080**

**Werkzeuge, Prüf- und Hilfsmittel**

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

**Prüfungsmittel, die jeder Prüfling benötigt:**

|       |   |                  |          |
|-------|---|------------------|----------|
| I/1   | <b>Metall-Bandmaß (200 cm)</b>                        | <b>5150-8067</b> | 6,00 €   |
| I/2   | <b>Benning DUTEST Durchgangsprüfer</b>                | <b>5050-4001</b> | 37,00 €  |
| ① I/3 | <b>Benning MM 2-2 Spannungs- und Durchgangsprüfer</b> | <b>5150-8055</b> | 133,00 € |
| I/4   | <b>Multimeter Benning MM 2-3</b>                      | <b>5050-1302</b> | 154,00 € |

**Werkzeuge und Hilfsmittel, die jeder Prüfling benötigt:**

|        |  |                  |          |
|--------|--|------------------|----------|
| II/1-8 | <b>Satz Werkzeuge laut PAL Bereitst. S.4 ohne II/3</b> | <b>5050-4006</b> | 105,00 € |
| II/3   | <b>Presszange für Aderendhülsen</b>                    | <b>5150-8051</b> | 20,00 €  |
| II/3   | <b>PZ 6 Roto von Weidmüller Crimpwerkzeug</b>          | <b>5150-8149</b> | 154,00 € |
|        | für Aderendhülsen mit /ohne Kunststoffkragen           |                  |          |

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

|         |  |                  |            |
|---------|--|------------------|------------|
| ② III/1 | <b>Benning IT 115 VDE Installationsp.</b>      | <b>5150-8381</b> | 1.022,00 € |
|         | VDE 0100/0105 testen gemäß DIN VDE 0100/0413   |                  |            |
| III/2   | <b>Benning TRITEST CONTROL Drehfeldricht.</b>  | <b>5050-4004</b> | 71,00 €    |
| III/3   | <b>Presszange für Kabelschuhe 1,5 bis 4 mm</b> | <b>5150-8052</b> | 26,00 €    |



① **Spannungs- und Durchgangsprüfer**



② **BENNING IT 115 Installationsprüfgerät**

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 11