



**knürr**  
World of control rooms

# Control Room Solutions Book

2025 / V1



# ELEKTRONIK KLEINVERTEILER

143 bis 154



## Elektronik Kleinverteiler Starke Argumente

**1 Das Elektronik-Kleinverteiler-Gehäuse** erweitert den Basistisch (Knürr Dacobas® bzw. Knürr Elicon®) um zusätzliche Einbaumöglichkeiten von elektronischen Komponenten bis 91mm Einbautiefe im Teileinheitenraster.

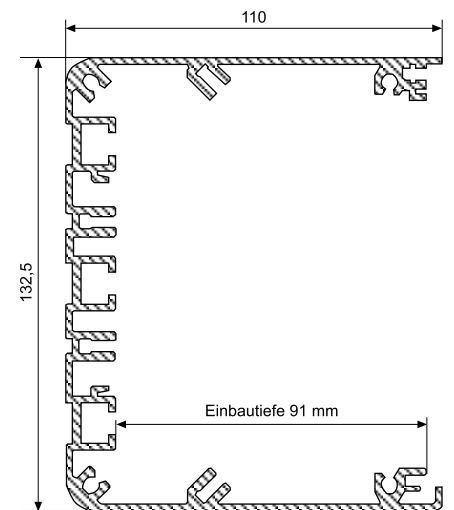
**2 Bauart**  
Das Elektronik-Kleinverteiler-Gehäuse basiert auf einem innovativen Aluminium-Strangpressprofil. T-Nuten und Schraubkanäle dienen zum Befestigen von handelsüblicher Installationstechnik. Frontseitig kann der Kleinverteiler mit genormten Teilfrontplatten bestückt werden. Durch seitliche Adapter wird der Kleinverteiler an die Tischsysteme Dacobas® und Elicon® montiert.

**3 Flexibilität**  
Flexibler Einbau verschiedenster elektrischer Komponenten in dafür vorgesehenen Schraubkanälen.

**3 Elektrische Sicherheit**  
Mit Hilfe des antistatisch pulverbeschichteten Aluminiumprofils können alle Entladevorgänge kontrolliert und berechenbar ablaufen. Elektrische Sicherheit durch Frontplattenerdung mittels Erdungsfederstreifen.

**4 Trennung von daten- und stromführenden Leitungen** mittels Kabeltrennsteg.

- **Verkürzung der Installationszeit**
  - Vorverdrahtung elektrischer Komponenten bis zur komplexen Vollverdrahtung.
  - Innovative Stecktechnik reduziert die übliche 4-fach Verschraubung auf 2 Schraubverbindungen pro Teileinheit.



**Bemaßung in mm:**  
 B = Breite  
 H = Höhe  
 T = Tiefe  
 h = Einbauhöhe  
 t = Nutztiefe  
 L = Länge  
 HE = Anzahl genormte Höheneinheiten, 1 HE = 44,45 mm  
 19" = 482,6 mm,  
 (geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
 VE = Verpackungseinheit

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
 Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Kleinverteiler für Knürr Dacobas® - Systemische

- Kleinverteiler aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet, antistatische Struktur
  - T-Nuten und Schraubkanäle zur Befestigung von handelsüblicher Installationstechnik
  - Frontseitige Befestigung von genormten 3 HE-Teilfrontplatten
  - Seitliche Adapter für Montage am Knürr Dacobas®-Elektroniker-Arbeitsplatz
- **Material/Oberfläche**
    - Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet, antistatische Struktur, RAL 7035 Lichtgrau
    - Adapter, Stahlblech, antistatisch pulverbeschichtet Struktur RAL 7035 Lichtgrau
- **Achtung**
    - Um den Schutz gegen elektrischen Schlag zu gewährleisten, müssen Leerfelder mit Teilfrontplatten abgedeckt werden.
  - **Lieferumfang**
    - 1 Kleinverteiler
    - 2 Befestigungsadapter
    - 1 Montageanleitung
    - Montagematerial

B	TE	Bestell-Nr.	VE
830	147	01.321.152.1	1 Stk.
1030	189	01.321.153.1	1 Stk.
1230	231	01.321.154.1	1 Stk.
1430	266	01.321.155.1	1 Stk.
1630	308	01.321.156.1	1 Stk.
1830	350	01.321.157.1	1 Stk.
2030	385	01.321.158.1	1 Stk.



EAP20013

## Kleinverteiler für Knürr Elicon® - Classic Arbeitsplätze

- Kleinverteiler aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet, antistatisch Struktur
  - T-Nuten und Schraubkanäle zur Befestigung von handelsüblicher Installationstechnik
  - Frontseitige Befestigung von genormten 3 HE-Teilfrontplatten
  - Seitliche Adapter für Montage am Knürr Elicon® Tischsystem
- **Material/Oberfläche**

**Bestellendziffer .1**

    - Aluminium-Strangpressprofil, antistatisch pulverbeschichtet Struktur, RAL 7035 Lichtgrau
    - Adapter, Stahlblech, antistatisch pulverbeschichtet Struktur RAL 7035 Lichtgrau
- **Achtung**
    - Um den Schutz gegen elektrischen Schlag zu gewährleisten, müssen Leerfelder mit Teilfrontplatten abgedeckt werden.
  - **Lieferumfang**
    - 1 Kleinverteiler
    - 2 Befestigungsadapter
    - 1 Montageanleitung
    - Montagematerial

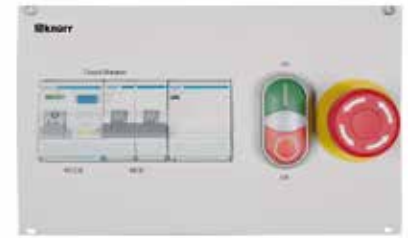
B	TE	Bestell-Nr.	VE
800	147	04.211.000.1	1 Stk.
1200	224	04.211.001.1	1 Stk.
1600	301	04.211.002.1	1 Stk.
1800	343	04.211.003.1	1 Stk.
2000	378	04.211.004.1	1 Stk.



EAP20013

## Sicherheits-Netzversorgung 230V oder 400V

- Kombi-EIN-AUS-Taster mit integrierter Signal-lampe
  - Optimaler Personenschutz durch Fehlerstromschutzschalter und NOT-AUS-Schalter
  - Bei Bestätigung der NOT-AUS-Taste werden alle im Aufbau befindlichen Geräte spannungsfrei geschaltet
  - Zusätzlich zu dieser Tisch-NOT-AUS-Funktion ist ein potentialfreier Öffner-Kontakt für die Einschleifung in eine Raum-NOT-AUS-Funktion vorhanden
- Raum-NOT-AUS**
- Potentialfreier Kontakt (Öffner), Schaltvermögen 230 VAC/6A
- FI-Schutzschalter**
- Nennstrom 25A, Fehlerstrom 30 mA
- Leistungsschutzschalter**
- Bei 230 V: 2-polig Nennstrom 16 A  
bei 400 V: 3-polig Nennstrom 16 A  
Auslösecharakteristik Typ C



RAP20081

### Technische Daten

#### Eingangsspannung

- 230 VAC, ± 10%, max. 16A bei 230V-Version, 400 VAC, ± 10%, max. 16A bei 400V-Version

#### Schalter

- Kombi-Taster EIN-AUS mit integrierter Signallampe

#### NOT-AUS

- Tisch-NOT-AUS eingebaut  
Raum-NOT-AUS vorbereitet

### Material / Oberfläche

- Frontplatte: Aluminium-Blech 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
213.02	42	3	Typ 230 V, für Kleinverteiler	04.211.052.1	1 Stk.
319.36	63	3	Typ 400 V, für Kleinverteiler	04.211.053.1	1 Stk.

## NOT-AUS

- NOT-AUS-Schalter mit Drehentriegelung, 230 V, 6 A
  - Bei Betätigung der NOT-AUS-Taste werden alle im Aufbau befindlichen Geräte spannungsfrei geschaltet
  - Zusätzlich zu dieser Tisch-NOT-AUS-Funktion ist ein potentialfreier Öffner-Kontakt für die Einschleifung in eine Raum-NOT-AUS-Funktion vorhanden  
Schaltvermögen 230 VAC/6 A
- Material / Oberfläche**
- Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt



RAP20072

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
70.78	14	3	Für Kleinverteiler	04.211.043.1	1 Stk.

**Bemaßung in mm:** B = Breite  
H = Höhe  
T = Tiefe  
h = Einbauhöhe  
t = Nutztiefe  
L = Länge

HE = Anzahl genormte Höheneinheiten, 1 HE = 44,45 mm  
19" = 482,6 mm  
(geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
VE = Verpackungseinheit

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Netz-Absicherung FI/LS 230 V

- Optimaler Personen- und Geräteschutz durch Fehlerstromschutzschalter
  - Mit integriertem Leitungsschutzschalter
- **Technische Daten**
    - Eingangsspannung**
      - 230 VAC, ± 10%, max. 16A
    - Nennstrom**
      - 16 A, Fehlerstrom 30 mA
      - 2-polig
      - Auslösecharakteristik Typ B
  - **Material / Oberfläche**
    - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
70.78	14	3	Für Kleinverteiler	04.211.042.1	1 Stk.



RAP20079

## FI-Schutzschalter

- Optimaler Personen- und Geräteschutz durch Fehlerstromschutzschalter
- **Technische Daten**
    - Nennstrom**
      - 25 A,
    - Fehlerstrom**
      - 30 mA
      - 2-polig
  - **Material / Oberfläche**
    - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
70.78	14	3	Für Kleinverteiler	04.211.040.1	1 Stk.



RAP20080

## Sicherungsautomat

- **Technische Daten**
  - Ausführungen: Siehe Tabelle
- **Material / Oberfläche**
  - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
35.22	7	3	Sicherungsautomat 1x16A Typ C	04.211.041.1	1 Stk.
70.78	14	3	Sicherungsautomat 2x16A Typ B	04.211.089.1	1 Stk.



RAP20073

## Leuchtschalter 0/1

### • Technische Daten

- 2x16 A 250 V ~ (beleuchtet)

### • Material / Oberfläche

- Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
35.22	7	3	Für Kleinverteiler	04.211.044.1	1 Stk.



RAP20070

## Versorgungsfeld Schutzkontakt-Dosen

- Versorgungsfeld mit zwei bzw. vier Schutzkontaktsteckdosen zur Versorgung von netzgespeisten Geräten und Verbrauchern
- Versorgungsfeld mit drei Schutzkontaktsteckdosen zur Versorgung von netzgespeisten Geräten und Verbrauchern
- Mit drei Sicherheitslaborbuchsen L1, N, PE

### • Technische Daten

#### Eingangsspannung

- 230 VAC

#### Ausgangsspannung

- 230 VAC  
insgesamt 16 A

### • Material / Oberfläche

- Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
106.34	21	3	2 Dosen, für Kleinverteiler	04.211.045.1	1 Stk.
213.02	42	3	4 Dosen, für Kleinverteiler	04.211.046.1	1 Stk.
213.02	42	3	Netzversorgungsfeld 230/3 42TE + Laborbuchsen	04.211.084.1	1 Stk.
35.22	7	3	16A1~, Buchsen, 4mm, L N PE	04.211.085.1	1 Stk.
106.68	21	3	16A3~, Buchsen, 4mm, L1-3 N PE	04.211.086.1	1 Stk.



RAP20077



RAP200025

**Bemaßung in mm:** B = Breite  
H = Höhe  
T = Tiefe  
h = Einbauhöhe  
t = Nutztiefe  
L = Länge

HE = Anzahl genormte Höheneinheiten. 1 HE = 44,45 mm  
19" = 482,6 mm,  
(geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
VE = Verpackungseinheit

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Versorgungsfeld französische Dosen

- Versorgungsfeld mit zwei französischen Steckdosen zur Versorgung von netzgespeisten Geräten und Verbrauchern
- **Technische Daten**
  - Eingangsspannung**
    - 230 VAC
  - Ausgangsspannung**
    - 230 VAC
    - insgesamt 16 A
- **Material / Oberfläche**
  - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
106.34	21	3	2 x Schuko	<b>04.211.047.1</b>	1 Stk.
213.02	42	3	3 x Schuko, PEN Laborbuchsen 4 mm	<b>06.101.091.1</b>	1 Stk.



RAP20071

## Versorgungsfeld Schweizer Dosen

- Versorgungsfeld mit zwei Schweizer Steckdosen zur Versorgung von netzgespeisten Geräten und Verbrauchern
- **Technische Daten**
  - Eingangsspannung**
    - 230 VAC
  - Ausgangsspannung**
    - 230 VAC
    - insgesamt 10 A
- **Material / Oberfläche**
  - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
106.34	21	3	Für Kleinverteiler	<b>04.211.048.1</b>	1 Stk.



RAP20069

## Versorgungsfeld Kaltgeräte Einbaubuchsen

- **Technische Daten**
  - 3 Kaltgerätedosen IEC 320 C13, 10 A
  - Incl. Feinsicherung 10 A
- **Material / Oberfläche**
  - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
70.78	14	3	Für Kleinverteiler	<b>04.211.049.1</b>	1 Stk.



RAP20078



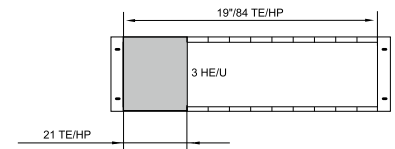
## Ergänzungsmodul, CEE-Steckdose

- Versorgungsfeld mit einer CEE-Steckdose 16-6h zur Versorgung von 3-phasigen netzgespeisten Geräten und Verbrauchern
  - CEE-Steckdose 5-polig 400V 32A: 50/60Hz, Cepex-Anbausteckdose lichtgrau Frontplatte 21TE, lichtgrau, inkl. 4 Befestigungsschrauben
  - CEE-Steckdose 5-polig 400V 16A: 50/60Hz, Cepex-Anbausteckdose lichtgrau Frontplatte 21TE, lichtgrau, inkl. 4 Befestigungsschrauben
  - CEE-Steckdose 3-polig 230V 32A: 50/60Hz, Cepex-Anbausteckdose lichtgrauMennekes-Nr.: 4212, Frontplatte 21TE, lichtgrau, inkl. 4 Befestigungsschrauben
  - CEE-Steckdose 3-polig 230V 16A 6h blau: 50/60Hz, 6h, Anbausteckdose blau Mennekes-Nr.: 1668, Frontplatte 21TE, lichtgrau, inkl. 4 Befestigungsschrauben H1325, B106,68
- **Material / Oberfläche**
    - Frontplatte: Aluminium-Blech 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt
  - **Technische Daten**
    - **19"-kassette**
      - 3 HE, 21 TE
      - Tiefe 220 mm
    - **Übergabestecker**
      - H15, DIN 41 612
    - **Eingangsspannung**
      - 400 VAC
    - **Ausgangsspannung 1 Steckdose**
      - CEE 16-6 h
      - 400 VAC/max. 16A
    - **Umgebungstemperaturbereich**
      - 0-40°C
    - **Gewicht**
      - 1,2 kg
  - **Verpackungseinheit**
    - 1 Stück



Abb. ähnlich.

RAP00093



RAP00068

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
106.68	21	3	CEE-Steckdose 5-polig 400V 32A	04.211.080.1	1 Stk.
106.68	21	3	CEE-Steckdose 5-polig 400V 16A	04.211.081.1	1 Stk.
106.68	21	3	CEE-Steckdose 3-polig 230V 32A	04.211.082.1	1 Stk.
106.68	21	3	CEE-Steckdose 3-polig 230V 16A 6h blau	04.211.083.1	1 Stk.

## ESD-Modul

- **Technische Daten**
  - Ausführungen: Siehe Tabelle
- **Material / Oberfläche**
  - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
35.22	7	3	Polklemme invertiert, 1 MΩ	04.211.051.1	1 Stk.
35.22	7	3	Buchse 4mm, PE	04.211.087.1	1 Stk.



RAP20076

**Bemaßung in mm:** B = Breite  
H = Höhe  
T = Tiefe  
h = Einbauhöhe  
t = Nutztiefe  
L = Länge  
HE = Anzahl genormte Höheneinheiten, 1 HE = 44,45 mm  
19" = 482,6 mm, (geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
VE = Verpackungseinheit

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Ergänzungsmodul, Pneumatikversorgung

- Optimale Versorgung von Druckluftverbrauchern, Versuchsaufbauten und Steuerungen
  - Eingangsdruck bis 16 bar möglich
- **Material / Oberfläche**
    - Frontplatte: Aluminium-Blech 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt
- **Technische Daten**
    - **Ergänzungsmodul**
      - 3 HE, 14 TE
      - Tiefe 50 mm
    - **Eingangsdruck**
      - max. 16 bar
    - **Anschluss**
      - 1 selbstabstellende Kupplungsdose 1/8"
    - **Umgebungstemperaturbereich**
      - 0-40°C
    - **Gewicht**
      - 1,7 kg
  - **Verpackungseinheit**
    - 1 Stück



Abb. ähnlich.

B	H	T	TE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
70.78			14	Typ PN 10/3	04.211.096.1	1 Stk.

## Ergänzungsmodule Video, Netzwerk, USB

- **Technische Daten**
  - Ausführungen: Siehe Tabelle
- **Material / Oberfläche**
  - Frontplatte: Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
35.22	7	3	RJ 45 Cat6, geschirmt (2 Stück)	04.211.050.1	1 Stk.
70.78	14	3	Schlüsselschalter, 1 Öffner/Schließer	04.211.088.1	1 Stk.
35.22	7	3	1x RS232-Buchse/Buchse + 1x D-SUB Gender Changer	04.211.090.1	1 Stk.
35.22	7	3	2x VGA-Buchse	04.211.091.1	2 Stk.
70.78	14	3	1xHDMI Buchse/Buchse Typ A	04.211.092.1	1 Stk.
35.22	7	3	2x BNC-Buchse 75 Ω	04.211.093.1	2 Stk.
35.22	7	3	3x USB-Buchse Typ A oder B	04.211.094.1	3 Stk.



Abb. ähnlich.

RAP20075

## Teilfrontplatten

- Zur Abdeckung freier Frontflächen
- Material / Oberfläche**
  - Aluminium-Blech, 2,5 mm, lackiert  
RAL 7035 Lichtgrau, glatt

B	TE	HE	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
35.22	7	3	Für Kleinverteiler	04.211.055.1	1 Stk.
70.78	14	3	Für Kleinverteiler	04.211.056.1	1 Stk.
106.34	21	3	Für Kleinverteiler	04.211.057.1	1 Stk.
213.02	42	3	Für Kleinverteiler	04.211.058.1	1 Stk.

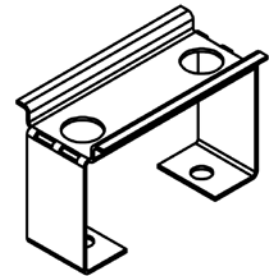


RAP20074

## Trageschiene

- Zur Aufnahme von Hutschiene-Komponenten aus der Installationstechnik, wie Sicherungen, Klemmen, Relais etc.
- „Snap-in“-Montage von Hutschiene-komponenten
- Technische Daten**
  - Breite 70 mm
- Material / Oberfläche**
  - Stahlblech verzinkt

B	H	T	Bestell-Nr.	VE
70			04.211.106.1	1 Stk.



**Bemaßung in mm:** B = Breite  
H = Höhe  
T = Tiefe  
h = Einbauhöhe  
t = Nutztiefe  
L = Länge

HE = Anzahl genormte Höheneinheiten. 1 HE = 44,45 mm  
19" = 482,6 mm  
(geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
VE = Verpackungseinheit

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Kabeltrennsteg

- Zur Trennung von Daten- und Netzleitungen

- **Technische Daten**
  - Breite 60 mm
- **Material / Oberfläche**
  - Stahlblech verzinkt

B	H	T	Bestell-Nr.	VE
60			04.211.105.1	4 Stk.



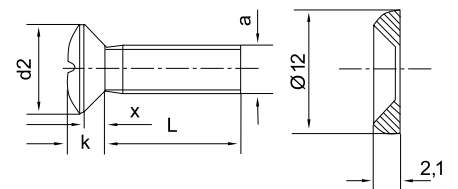
EAP20022

## Befestigungselemente Kreuzschlitzschraube mit Rosette

- Für Einsatz mit Federmutter in T-Nut
- Zur Befestigung von Frontplatten

- **Lieferumfang**
  - 1 Satz á 50 Paar mit Rosette

B	H	T	Gewinde	Bestell-Nr.	VE
			M5x12	05.041.203.9	50 Stk.
			M6x14	05.041.204.9	50 Stk.



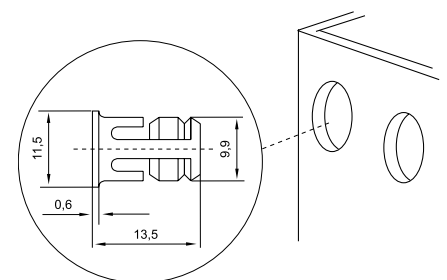
MIRO0116

## Befestigungselemente Steckmutter M6

- Zum Einsetzen in das Knürr Rapomos® 19"-Profil
- Einfache, schnelle Montage ohne Werkzeug

- **Material**
  - Stahl gelb chromatiert
- **Lieferumfang**
  - 1 Satz á 20 Stück

W	H	D	Gewinde	Bestell-Nr.	VE
			M6	04.209.021.9	20 Stk.



RAP00190

## ESD-Komponenten Static-Safety-Set

- Entspricht DIN EN 100 015 und VDE 0104
- Beinhaltet die Grundkomponenten, die zur Einrichtung eines gegen Elektrostatik geschützten Arbeitsplatzes erforderlich sind
- **Technische Daten**
  - Oberflächenwiderstand nach EN 100 015  $< 10^7 \Omega$
  - Anschlusskontakte: Druckknöpfe 4,5 mm
- **Lieferumfang**
  - Bodenmatte 1200x1800 mm rollstuhlfest
  - Tischmatte 600x900 mm hitzebeständig bis 500°C
  - Erdungsarmband, stufenlos verstellbar 1 M $\Omega$  Schutzwiderstand auf Armbandseite
  - Erdungskabel 1,5 m mit Anschluss



SAM00346

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Static-Safety-Set	01.346.010.9	1 Stk.
ESD Tischmatte 600x900x2	01.346.036.3	1 Stk.
ESD Bodenmatte 1200x1800x2,5	01.346.035.3	1 Stk.

## ESD-Erdungssatz

- ESD-Erdungsleitung mit Druckknopf und Schuko / UTE Stecker für eine einfache Installation am Tisch

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
ESD-Erdungsleitung	04.271.070.9	1 Stk.

## ESD-Textilarmband Allergiefrei

- **Handgelenkarmband**
  - Hochelastisches, waschbares (40°), hautsympathisches Textilgewebe
- **Spiralkabel**
  - (Länge 1,3 m) mit Schutzwiderstand (1 MOhm) sorgt für eine sichere Verbindung zur Tischmatte (Druckknopf 4,0 mm und 4,5 mm)
- **Lieferumfang**
  - 1 Handgelenkarmband
  - 1 Spiralkabel

Bestell-Nr.	VE
01.346.033.9	1 Stk.



DAC00064



DAC00065

## STANDARD WARRANTY



**12 Monate** gesetzliche Gewährleistung im Rahmen der veröffentlichten Allgemeinen Geschäftsbedingungen  
<https://www.knuerr-consoles.com/impressum/>

### Service Leistungen:

- Helpdesk Erreichbarkeit während der regulären Bürozeiten
- Ersatzteile nach Rücksendung zur Reparatur durch Knürr
- Vor Ort Austausch und Reparatur auf Anfrage

## ESSENTIAL CARE



Gewährleistungsverlängerung auf **24 Monate** pro Konsolentisch  
 Gesetzliche Gewährleistung im Rahmen der veröffentlichten Allgemeinen Geschäftsbedingungen  
<https://www.knuerr-consoles.com/impressum/>

### Service Leistungen:

- Helpdesk Erreichbarkeit während der regulären Bürozeiten
- Ersatzteile kostenlos vorab
- Vor Ort Austausch und Reparatur nach Abstimmung

## FULL CARE



Gewährleistungsverlängerung auf **5 Jahre** pro Konsolentisch  
<https://www.knuerr-consoles.com/impressum/>

### Service Leistungen:

- Helpdesk Erreichbarkeit während der regulären Bürozeiten
- Vor Ort Austausch und Reparatur nach Abstimmung
- Präventivservice: Jährliche Wartung durch Knürr
  - Systemdiagnose und ggf. Softwareupdate
  - Überprüfung der gesamten Hubmechanik
  - Überprüfung aller Kabel und Steckverbindungen des Konsolentisches
  - Tausch defekter Komponenten im Rahmen des bestimmungsgemäßen Gebrauchs
  - Erstellen eines Wartungsprotokolls

## Ergonomische Produkte und Lösungen aus einer Hand.

Weltweit gilt **Knürr** als kompetenter Partner für ganzheitliche Kontrollraum-lösungen und mobile Geräteträger. Die ergonomisch konzipierten Knürr-Produkte sind international im Einsatz und überzeugen in anspruchsvollen 24/7 Kontrollräumen vielerlei Branchen.

Mehr zu Knürr Lösungen und Dienstleistungen unter  
[www.knuerr-consoles.com](http://www.knuerr-consoles.com)

### Knürr GmbH

Mariakirchener Straße 38  
 94424 Arnstorf  
 Germany  
 T +49 8723 28 0  
 F +49 8723 28 138  
[info@knuerr.com](mailto:info@knuerr.com)  
[www.knuerr-consoles.com](http://www.knuerr-consoles.com)









**knürr**  
World of control rooms

[knuerr-panels.com](https://knuerr-panels.com) | Knürr GmbH, Mariakirchener Straße 38, 94424 Arnstorf, Germany ID-Nr. DE 363797731

© 2025 Knürr GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Knürr\* und das Knürr logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Firma Knürr GmbH. Alle anderen Namen und Logos auf die Bezug genommen wird, sind Handelsnamen, Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der entsprechenden Eigner. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt Knürr GmbH keine Verantwortung für die Inhalte und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.