

Ihre Ideen werden Erfolg.

Technische Angaben

Die technischen Angaben in diesem Katalog entsprechen dem Stand 01 / 2024 und sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer und Druckfehler vor.

Änderungen

Änderungen zu Gunsten des technischen Fortschritts bzw. Anpassungen an geänderte Normen oder Vorschriften bleiben vorbehalten.

Fotos und Strichzeichnungen

Fotos und Visualisierungen in diesem Katalog sind für Ausführungsbeispiele und nicht verbindlich für die Ausführung bei Lieferung.

Produktfarben



RAL 9010 Reinweiß



RAL 6018 Grün



RAL 2004 Orange



RAL 7035 Lichtgrau



RAL 9005 Schwarz

Piktogramme



IP 20
(Staubschutz & grober Wasserschutz)



Beständig gegen alle Desinfektionsmittel



Hitzebeständig bis 150° C



Stoss- und schlagfest



LED-Kontrolllampe



Einfache Reinigung



Einfache Montage



Deutsches Qualitätssiegel



VDE 0620 konform

01

Anbausteckdosen SCHUKO®

Anbausteckdosen	4
Rechteckig mit Schraubbefestigung	5
ohne Deckel / ohne Feinsicherung	6
mit Deckel / ohne Feinsicherung	7
mit Deckel / mit Feinsicherung	8
Rechteckig mit Steckbefestigung	9
ohne Deckel / ohne Feinsicherung	10
mit Deckel / ohne Feinsicherung	11
mit Deckel / mit Feinsicherung	12
Rund mit Steckbefestigung	13
ohne Deckel / ohne Feinsicherung	14
ohne Deckel / mit Feinsicherung	15
mit Deckel / mit Feinsicherung	16

02

Medizintechnik

Medizintechnik	17
Medizinische Steckdosenleisten	18
4-fach / mit Potenzialausgleich	19
4-fach / ohne Potenzialausgleich	20
6-fach / mit Potenzialausgleich	21
6-fach / ohne Potenzialausgleich	22
Befestigungsklauen	23

03

Netzwerktechnik

Produktübersicht	24
Netzwerktechnik	25
Netzwerkdose UAE / LAN	26
Einsatz und Abdeckung UAE / LAN	27
Westernanschlussdose	28
Verteiler und Zubehör	29
Anschlussdose UAE	30

04

Anlagentechnik

Anlagentechnik	31
Verteilerstreifen Löt / Löt	32
Verteilerstreifen Löt / Wickel	33

01

Anbausteckdosen SCHUKO®

Rechteckig mit Schraubbefestigung	5
ohne Deckel / ohne Feinsicherung	6
mit Deckel / ohne Feinsicherung	7
mit Deckel / mit Feinsicherung	8
Rechteckig mit Steckbefestigung	9
ohne Deckel / ohne Feinsicherung	10
mit Deckel / ohne Feinsicherung	11
mit Deckel / mit Feinsicherung	12
Rund mit Steckbefestigung	13
ohne Deckel / ohne Feinsicherung	14
ohne Deckel / mit Feinsicherung	15
mit Deckel / mit Feinsicherung	16

KOMOS

Steckdosen, die was wegstecken.

Wie bei allen Anschlussprodukten von KOMOS spielte auch bei der Entwicklung unserer Anbausteckdosen vor allem die Überlegung eine Rolle, häufig nachgefragte Produkte als KOMOS-Standard zu entwickeln. So können wir Sie in bewährter Konfiguration und Haltbarkeit liefern – und schnell: Auf unsere Steckdosen können Sie sich definitiv verlassen. Und sie liegen produktionsfertig vor, können aber dennoch nach Ihren Wünschen individuell konfiguriert werden – ohne jeweils den kompletten Produktionsentwicklungsprozess durchlaufen zu müssen.



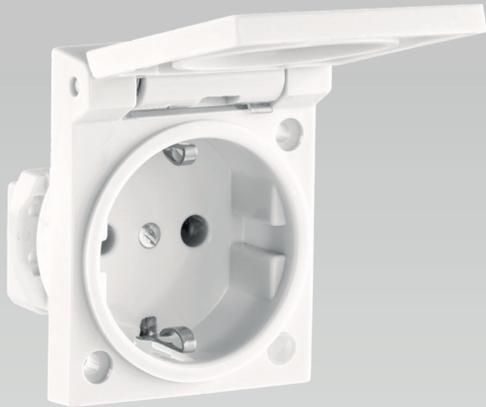
HITZEBESTÄNDIG BIS 150°

DESINFEKTIONSBESTÄNDIG

STOSS- UND SCHLAGFEST

Anbausteckdose SCHUKO® Rechteckig

MIT SCHRAUBBEFESTIGUNG



AUSFÜHRUNG:

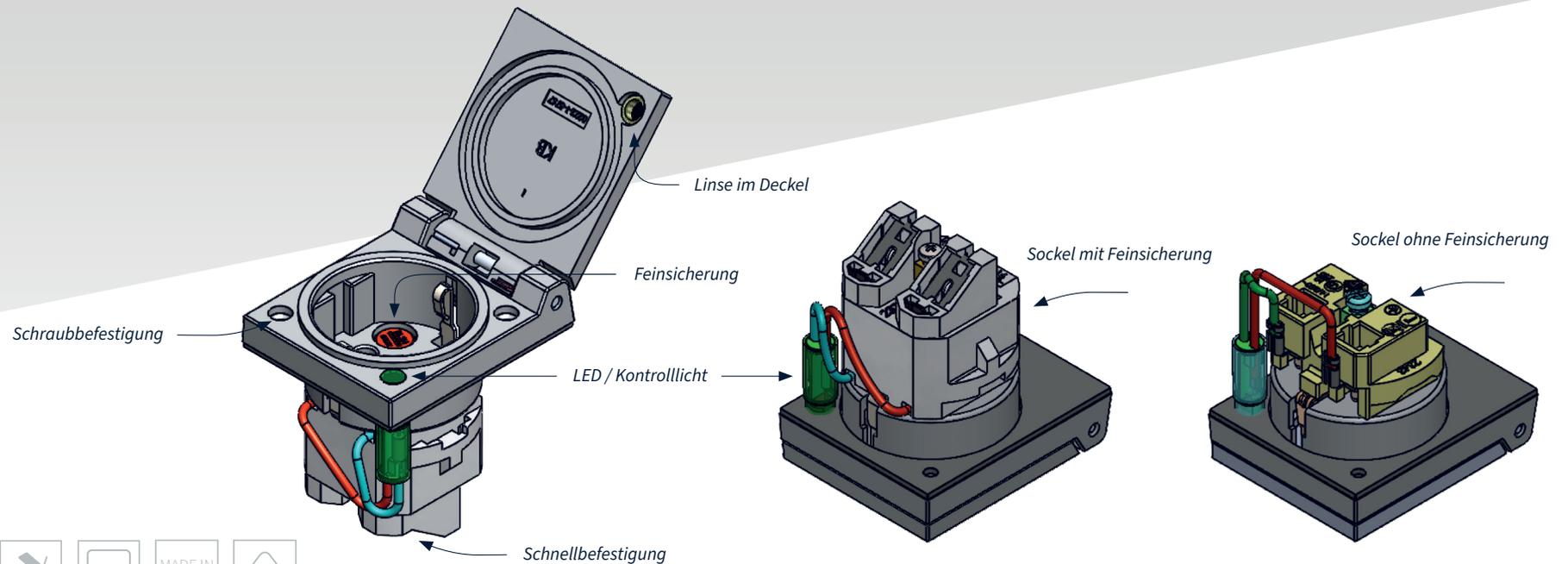
- für eckige Installationen
- zuverlässige Schraubverbindung zur sicheren Installation
- Wahlweise mit oder ohne integrierte Feinsicherung für zusätzliche Sicherheit
- Optionale LED-Anzeige als Kontrolllicht für Betriebsstatus
- Ohne oder mit Deckel für zusätzlichen Schutz vor Staub, Schmutz oder versehentlicher Berührung
- in 7 verschiedenen Farben erhältlich

EIGENSCHAFTEN:

- Resistenz gegen Desinfektionsmittel (Alkohole, Biguanide, Chlor, Aldehyde, Laugen, Peroxidverbindungen, Phenole)
- Geeignet für Flächendesinfektion in hygienisch sensiblen Bereichen
- Resistenz gegen Säuren und Laugen
- Erhöhter Brandschutz durch schwer entflammables Material
- Erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit

TECHNISCHE DATEN:

- 2-polig + E (Schutzkontakt)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- Schraubklemmen geeignet für Adern bis zu einer Größe von 2,5 mm²
- Sockel aus robustem Duroplast
- VPE: 20 Stück pro Packung



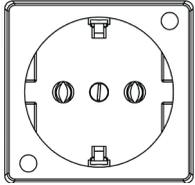


OHNE DECKEL

OHNE FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rechteckig mit Klappdeckel
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastsockel
- B x H x T + Front / 50 x 62 x 32 + 13 mm
- Schraubklemmen bis 2,5 mm²
- Schraubbefestigung
- wahlweise Kontrolllicht grün
- wahlweise mit Linse
- VPE 20 Stück

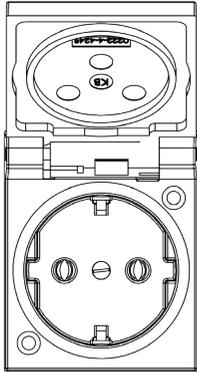
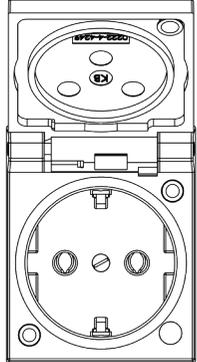
FORM / BAUART	SCHRAUBKLEMMEN BIS 2,5 mm ²	FLACHSTECKVERBINDER- KLEMMEN	FARBE	ARTIKEL-NR.
	+		RAL 9010	5841-0-0549



MIT DECKEL OHNE FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rechteckig mit Klappdeckel
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastsockel
- B x H x T + Front / 50 x 62 x 32 + 13 mm
- Klappdeckel wahlweise mit Klappdeckelarretierung
- Schraubklemmen bis 2,5 mm²
- Schraubbefestigung
- wahlweise Kontrolllicht grün
- wahlweise mit Linse
- VPE 20 Stück

FORM / BAUART	KLAPPDECKEL-ARRETIERUNG	KONTROLLLICHT GRÜN	LINSE IM DECKEL	SCHRAUBKLEMMEN BIS 2,5 mm ²	FARBE	ARTIKEL-NR.
	+			+	RAL 7035 Lichtgrau	5841-0-5507
	+			+	RAL 9010 Reinweiß	5841-0-5508
				+	RAL 9010 Reinweiß	5841-0-0556
	+	LED	+	+	RAL 2004 Orange	5841-0-5581
	+	LED	+	+	RAL 9010 Reinweiß	5841-0-5552



MIT DECKEL

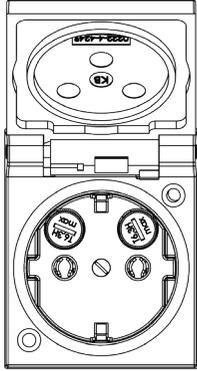
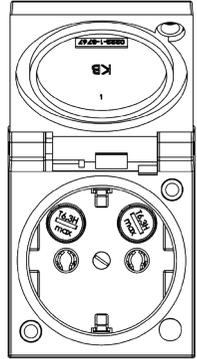
MIT FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rechteckig mit Klappdeckel
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastssocket
- mit 2 Feinsicherungen
- B x H x T + Front / 50 x 62 x 49 + 13mm
- Klappdeckel wahlweise mit Klappdeckelarretierung
- mit Kabelklemmanschlüssen bis 2,5 mm²
- Klemmbereiche bei Schnellbefestigung 0,7–1,8 mm, 1,8–3,2 mm oder 3,0–6,5 mm
- wahlweise Kontrolllicht grün
- wahlweise mit Linse im Deckel
- Erdung geschraubt
- Verpackungseinheit 20 Stück



Die Steckdosen mit Feinsicherung größer 6,3 A entsprechen **nicht** VDE 0620-1. Diese Steckdosen sind nur außerhalb des Geltungsbereichs VDE / BRD zu verwenden.

FORM / BAUART	FEINSICHERUNG	KLAPPDECKEL-ARRETIERUNG	KONTROLLLICHT GRÜN	LINSE IM DECKEL	FARBE	ARTIKEL-NR.
	F10A-E	+			RAL 7035 Lichtgrau	5843-0-0388
	T2A-H	+			RAL 9005 Schwarz	5843-0-0677
	F6,3A-H	+	LED	+	RAL 7035 Lichtgrau	5843-0-5066
	F6,3A-E	+			RAL 7035 Lichtgrau	5843-0-5077

Anbausteckdose SCHUKO® Rechteckig

MIT STECKBEFESTIGUNG



AUSFÜHRUNG:

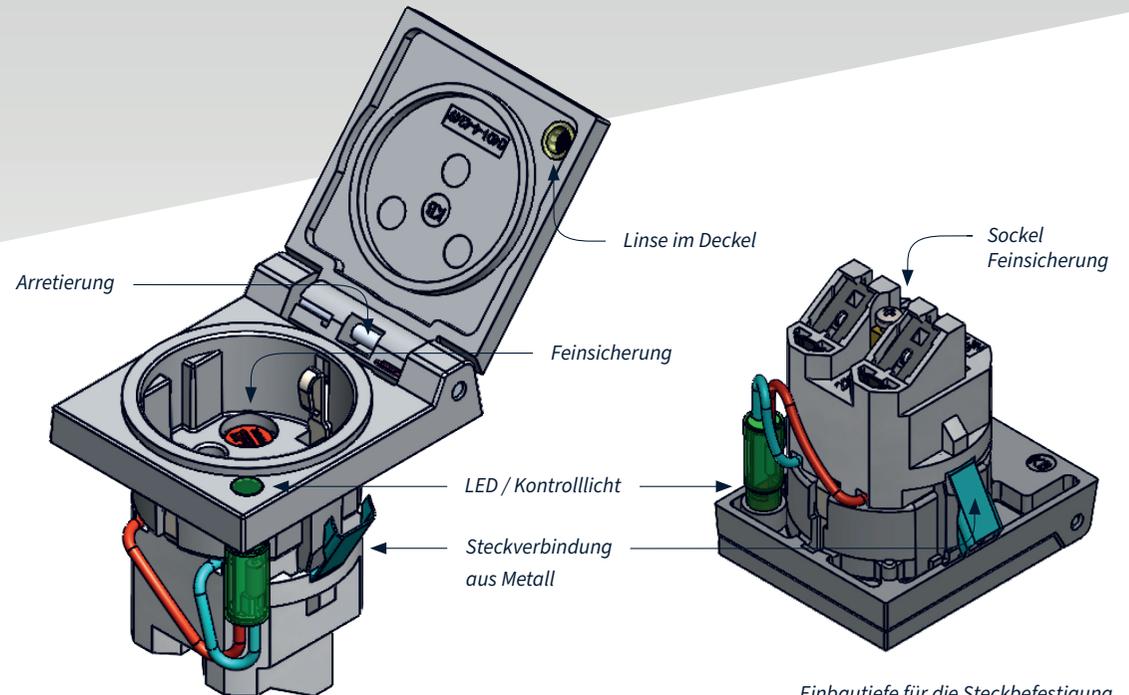
- für eckige Installationen
- zuverlässige Steckverbindung
- Wahlweise mit oder ohne integrierte Feinsicherung für zusätzliche Sicherheit
- Optionale LED-Anzeige als Kontrolllicht für Betriebsstatus
- Ohne oder mit Deckel für zusätzlichen Schutz vor Staub, Schmutz oder versehentlicher Berührung
- in 7 verschiedenen Farben erhältlich

EIGENSCHAFTEN:

- Resistenz gegen Desinfektionsmittel (Alkohole, Biguanide, Chlor, Aldehyde, Laugen, Peroxidverbindungen, Phenole)
- Geeignet für Flächendesinfektion in hygienisch sensiblen Bereichen
- Resistenz gegen Säuren und Laugen
- Erhöhter Brandschutz durch schwer entflammbares Material
- Erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit

TECHNISCHE DATEN:

- 2-polig + E (Schutzkontakt)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- Schraubklemmen geeignet für Adern bis zu einer Größe von 2,5 mm²
- Sockel aus robustem Duroplast
- VPE: 20 Stück pro Packung



Einbautiefe für die Steckbefestigung
Blattfedern 0,7-1,8 mm / 1,8-3,2



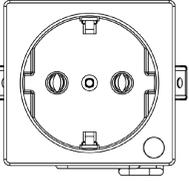
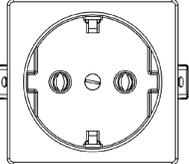


OHNE DECKEL

OHNE FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rechteckig
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastsockel
- B x H x T + Front / 50 x 48 x 32 + 8,50 mm
- wahlweise Schraubklemmen oder Flachverbinderklemmen
- Klemmbereiche bei Schnellbefestigung 0,7–1,8 mm, 1,–3,2 mm oder 3,0–6,5 mm
- wahlweise Kontrolllicht grün
- VPE 20 Stück

FORM / BAUART	SCHNELLBEF. WANDDICKEN	KONTROLLLICHT GRÜN	SCHRAUBKLEMMEN BIS 2,5 mm ²	FLACHSTECKVERBINDERKLEMMEN	FARBE	ARTIKEL-NR.
	0,7–1,8 mm	LED	+		RAL 6018 Grün	5841-0-5502
	1,8–3,2 mm	LED	+		RAL 2004 Orange	5841-0-5531
	1,8–3,2 mm			180°	RAL 2004 Orange	5841-0-5579



MIT DECKEL OHNE FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rechteckig mit Klappdeckel
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastssockel
- B x H x T + Front / 50 x 62 x 32 + 13 mm
- Klappdeckel wahlweise mit Klappdeckelarretierung
- wahlweise Schraubklemmen oder Flachverbinderklemmen
- Klemmbereiche bei Schnellbefestigung 0,7–1,8 mm, 1,8–3,2 mm oder 3,0–6,5 mm
- wahlweise Kontrolllicht grün
- wahlweise mit Linse im Deckel
- wahlweise Einsatz 45° gedreht
- VPE 20 Stück

FORM / BAUART	SCHNELLBEF. WANDDICKEN	KLAPPDECKEL-ARRETIERUNG	KONTROLL-LICHT GRÜN	LINSE IM DECKEL	SCHRAUB-KLEMMEN BIS 2,5 mm ²	FLACHVERBIN-DERKLEMMEN BIS 2,5 mm ²	FARBE	ARTIKEL-NR.
	0,7–1,8 mm	+			+		RAL 6018 Grün	5841-0-1224
	0,7–1,8 mm	+			+		RAL 7035 Lichtgrau	5841-0-5506
	0,7–1,8 mm	+			+		RAL 2004 Orange	5841-0-1232
	0,7–1,8 mm	+			+		RAL 9010 Reinweiß	5841-0-1695
	0,7–1,8 mm	+			+		RAL 9005 Schwarz	5841-0-0689
	0,7–1,8 mm					+	RAL 9010 Reinweiß	5841-0-1299
	0,7–1,8 mm	+	+	+	+		RAL 6018 Grün	5841-0-2289
	0,7–1,8 mm	+	+	+	+		RAL 2004 Orange	5841-0-2291
	0,7–1,8 mm	+	+	+	+		RAL 9010 Reinweiß	5841-0-2290
	0,7-1,8 mm	+		LED	+	+	RAL 6018 Grün	5841-0-5571



MIT DECKEL

MIT FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rechteckig mit Klappdeckel
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastssocket
- mit 2 Feinsicherungen
- B x H x T + Front / 50 x 62 x 49 + 13 mm
- Klappdeckel wahlweise mit Klappdeckelarretierung
- mit Kabelklemmanschlüssen bis 2,5mm²
- Klemmbereiche bei Schnellbefestigung 0,7–1,8 mm, 1,8–3,2 mm oder 3,0–6,5 mm
- wahlweise Kontrolllicht grün
- wahlweise mit Linse im Deckel
- Erdung geschraubt
- VPE 20 Stück



Die Steckdosen mit Feinsicherung größer 6,3 A entsprechen **nicht** VDE 0620-1. Diese Steckdosen sind nur außerhalb des Geltungsbereichs VDE / BRD zu verwenden.

FORM / BAUART	FEIN- SICHERUNG	SCHNELLBEF. WANDDICKEN	KLAPPDECKEL- ARRETIERUNG	KONTROLL- LICHT GRÜN	LINSE IM DECKEL	FARBE	ARTIKEL-NR.
	F10A-E	1,8–3,2 mm	+			RAL 9010 Reinweiß	5843-0-5008
	F16A-H	1,8–3,2 mm	+			RAL 2004 Orange	5843-0-5047
	F16A-H	1,8–3,2 mm	+			RAL 9010 Reinweiß	5843-0-5017
	F10A-E	1,8–3,2 mm	+	LED	+	RAL 9010 Reinweiß	5843-0-5074

Anbausteckdose SCHUKO® Rund

MIT STECKBEFESTIGUNG



AUSFÜHRUNG:

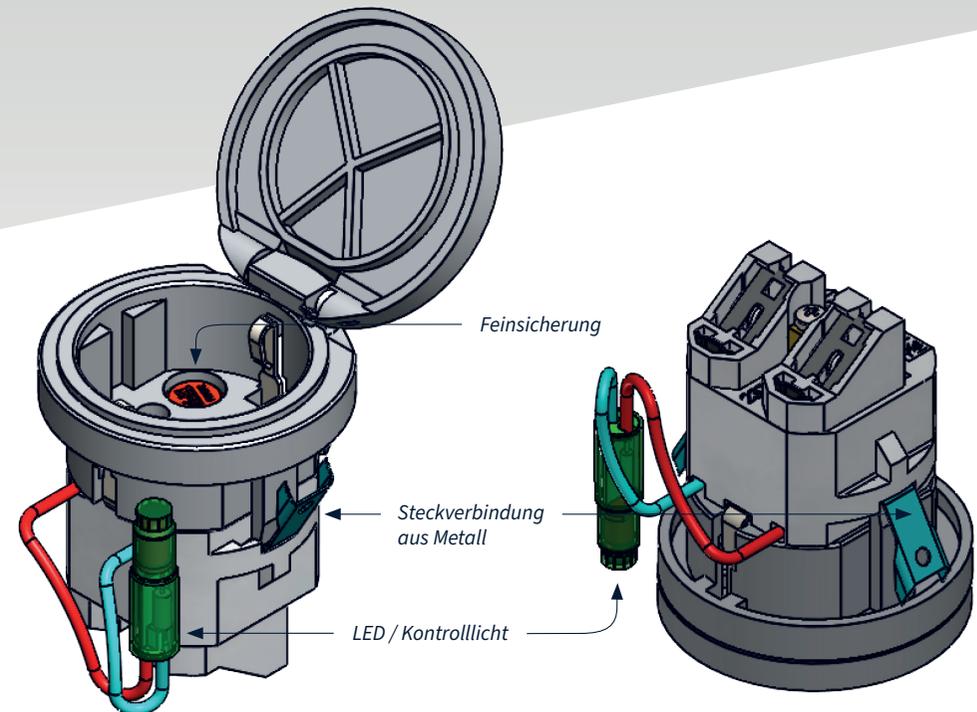
- für runde und eckige Installationen
- zuverlässige Steckverbindung
- Wahlweise mit oder ohne integrierte Feinsicherung für zusätzliche Sicherheit
- Optionale LED-Anzeige als Kontrolllicht für Betriebsstatus
- Ohne oder mit Deckel für zusätzlichen Schutz vor Staub, Schmutz oder versehentlicher Berührung
- in 7 verschiedenen Farben erhältlich

EIGENSCHAFTEN:

- Resistenz gegen Desinfektionsmittel (Alkohole, Biguanide, Chlor, Aldehyde, Laugen, Peroxidverbindungen, Phenole)
- Geeignet für Flächendesinfektion in hygienisch sensiblen Bereichen
- Resistenz gegen Säuren und Laugen
- Erhöhter Brandschutz durch schwer entflammbares Material
- Erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit

TECHNISCHE DATEN:

- 2-polig + E (Schutzkontakt)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- Schraubklemmen geeignet für Adern bis zu einer Größe von 2,5 mm²
- Sockel aus robustem Duroplast
- VPE: 20 Stück pro Packung



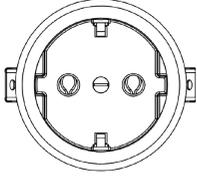


OHNE DECKEL

OHNE FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rund
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastsockel
- Ø x T + Front / 50 x 48 + 8,50 mm
- Klemmbereiche 0,7–1,8 mm, 1,8–3,2 mm oder 3,0–6,5 mm
- wahlweise Schraubklemmen oder Flachverbinderklemmen
- Erdung geschraubt
- VPE 20 Stück

FORM / BAUART	SNELLEBFESTIGUNG WANDDICKEN	SCHRAUBKLEMMEN BIS 2,5 mm ²	FLACHSTECKVERBINDER FÜR KABELSCHUH	FARBE	ARTIKEL-NR.
	1,8–3,2 mm		180°	RAL 7035 Lichtgrau	5841-0-2271
	0,7–1,8 mm	+		RAL 9005 Schwarz	5841-0-0713
	1,8–3,2 mm	+		RAL 9005 Schwarz	5841-0-1943

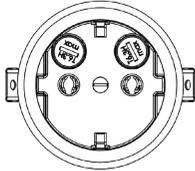


OHNE DECKEL

MIT FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rund
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastsockel
- mit 2 Feinsicherungen
Ø x T + Front / 50 x 49 + 9 mm
- Klemmbereiche 0,7–1,8 mm, 1,8–3,2 mm
oder 3,0–6,5 mm
- Kabelklemmanschlüsse bis 2,5 mm²
- Erdung geschraubt
- VPE 20 Stück

FORM / BAUART	FEINSICHERUNGEN	SCHNELLEBFESTIGUNG WANDDICKEN	KABELKLEMMANSCHLÜSSE BIS 2,5 mm ²	FARBE	ARTIKEL-NR.
	F10A-E	0,7–1,8 mm	+	RAL 9010 Reinweiß	5843-0-0529



Die Steckdosen mit Feinsicherung größer 6,3 A entsprechen **nicht** VDE 0620-1.

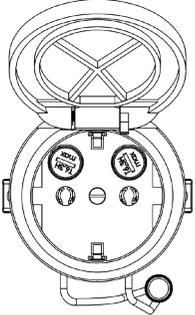
Diese Steckdosen sind nur außerhalb des Geltungsbereichs VDE / BRD zu verwenden.



MIT DECKEL MIT FEINSICHERUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Schuko Einbausteckdose Rund mit Klappdeckel
- 2-polig + E, 16 A, 250 V, Duroplastsockel
- Ø x T + Front / 53 x 32 + 13 mm
- mit Feinsicherungen
Ø x T + Front / 53 x 49 + 13 mm
- Kabelklemmanschlüsse bis 2,5 mm²
- Erdung geschraubt
- VPE 20 Stück

FORM / BAUART	FEINSICHERUNGEN	SCHNELL-BEFESTIGUNG WANDDICKEN	KONTROLLLICHT GRÜN	KABELKLEMM-ANSCHLÜSSE BIS 2,5 mm ²	FARBE	ARTIKEL-NR.
	T2A-H	3,0–6,5 mm	+	+	RAL 9005 Schwarz	5843-0-5004



Die Steckdosen mit Feinsicherung größer 6,3 A entsprechen **nicht** VDE 0620-1.

Diese Steckdosen sind nur außerhalb des Geltungsbereichs VDE / BRD zu verwenden.

02

Medizintechnik

Medizinische Steckdosenleisten	18
4-fach / mit Potenzialausgleich	19
4-fach / ohne Potenzialausgleich	20
6-fach / mit Potenzialausgleich	21
6-fach / ohne Potenzialausgleich	22
Befestigungsklauen	23

Besondere Sorgfalt für besondere Anwendung.

Intensivstation oder Aufwachraum, Operationsaal oder auch „normales“ Patientenzimmer: Die Stromversorgung im medizinischen Bereich unterliegt höchsten Anforderungen an Ausfallsicherheit und Stabilität. Medizinische Steckdosenleisten von KOMOS sind speziell für den Einsatz in Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen bestimmt. Sie vereinen unsere langjährige Erfahrung in diesem Bereich und entsprechen selbstverständlich allen rechtlichen und praktischen Anforderungen an medizinische Steckdosenleisten – von Normen bis Haltbarkeit.



BESTÄNDIG GEGEN ALLE DESINFIZIATIONSMITTEL

STOSS- UND SCHLAGFEST

EINFACHE REINIGUNG

Medizinische Steckdosenleisten

4-FACH

6-FACH

MIT ODER OHNE POTENZIALAUSGLEICH

AUSFÜHRUNG:

- 4-fach mit Potenzialausgleich
- 4-fach ohne Potenzialausgleich
- 6-fach mit Potenzialausgleich
- 6-fach ohne Potenzialausgleich
- verschiedene Kabelarten

EIGENSCHAFTEN:

- Hervorragende Resistenz gegen Desinfektionsmittel (Alkohole, Biguanide, Chlor, Aldehyde, Laugen, Peroxidverbindungen, Phenole)
- Geeignet für Flächendesinfektion in hygienisch sensiblen Bereichen
- Resistenz gegen Säuren und Laugen
- Erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit

TECHNISCHE DATEN:

- Mit Steckanschluss
- 4-polig oder 6-polig + E (Schutzkontakt)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- SCHUKO® Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (VDE 0620)
- Gehäuse Aluminium pulverbeschichtet oder Kunststoff ABS
- Verpackungseinheit: 2

NORMEN:

- **DIN EN 60601-1 ME** Geräte Sicherheit
- **DIN EN 62366** Medizinprodukte-Gebrauchstauglichkeit
- **DIN EN ISO 14971** Medizinprodukte-Risikomanagement
- **ISO 22196** Nachweis antimikrobielle Wirksamkeit



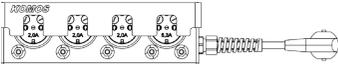


MEDIZINISCHE MEHRFACHSTECKDOSE 4-FACH

MIT POTENZIALAUSGLEICH

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

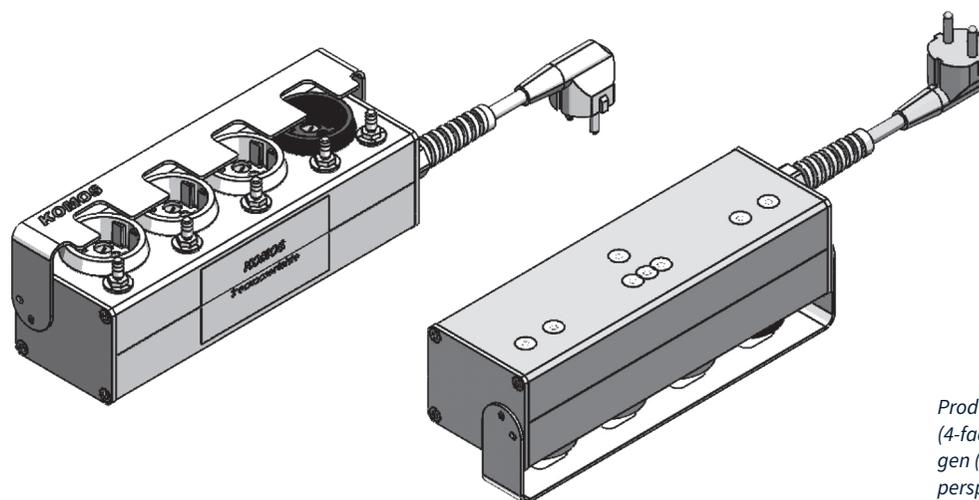
- SCHUKO® Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (VDE 0620)
- 4-polig (4 P + E)
- L x B x H = 240 x 80 x 60 mm
- Potenzialausgleich mit Steckanschluss
- mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (3 x 2,0 A + 1 x 6,3 A)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- Gehäuse Kunststoff ABS
- Verpackungseinheit: 2

FORM / BAUART	1. SICHERUNG	2. SICHERUNG	KABEL	BELEUCHTUNG	ARTIKEL-NR.
	4 x 2A		3 m weiß, H05VV-F3G 1,5 mm ²		0.3000-30
<p><i>Für die Befestigung an einer Normschiene 25 x 10 können auf der Rückseite zwei zugelassene Schienenklauen mit je 2 Innensechskantschrauben M5 (DIN 912-A2) befestigt werden.</i></p>	4 x 2A		5 m weiß, H05VV-F3G 1,5 mm ²	+	0.3000-35-B

i

Diese Vierfachsteckdose ist dazu bestimmt, zusammen mit medizinisch technischen Geräten, die den Anforderungen der Normreihe IEC 60601-ff genügen, in Räumen der Anwendungsgruppe 2 gemäß Definition der VDE 0100-710 betrieben zu werden.

Dabei werden die einzelnen Netzstecker gegen unabsichtliches Entfernen durch einen Bügel gesichert. Die Mehrfachsteckdose erfüllt die Anforderungen der IEC 60601-1-2-13 und darf daher auch in Kombination mit Beatmungs- und Inhalationsnarkosegeräten betrieben werden.



Produktvisualisierung: Medizinische Mehrfachsteckdose (4-fach) mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (3 x 2,0 A + 1 x 6,3 A) + Potenzialausgleich, Steckerkabel perspektivisch verkürzt

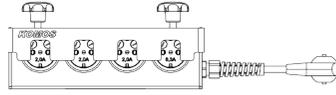


MEDIZINISCHE MEHRFACHSTECKDOSE 4-FACH

OHNE POTENZIALAUSGLEICH

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

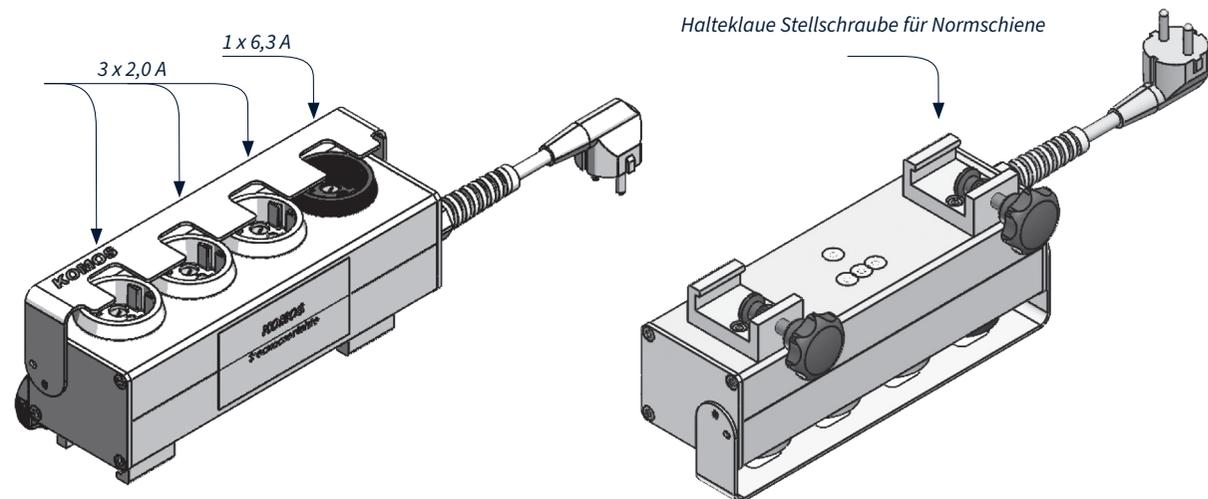
- SCHUKO® Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (VDE 0620)
- mit Steckanschluss
- 4-polig (4 P + E)
- L x B x H = 240 x 80 x 60 mm
- mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (3 x 2,0 A + 1 x 6,3 A)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- Gehäuse Kunststoff ABS
- Verpackungseinheit: 2

FORM / BAUART	1. SICHERUNG	2. SICHERUNG	KABEL	BELEUCHTUNG	ARTIKEL-NR.
	4 x 2A		3 m weiß, H05VV-F3G 1,5 mm ²		0.3000-00
<p>Für die Befestigung an einer Normschiene 25 x 10 können auf der Rückseite zwei zugelassene Schienenklauen mit je 2 Innensechskantschrauben M5 (DIN 912-A2) befestigt werden.</p>	4 x 2A		5 m weiß, H05VV-F3G 1,5 mm ²	+	0.3000-50-B
	3 x 2A	1 x 6,3A	5 m weiß, H05VV-F3G 2,5 mm ²		0.3000-40

i

Diese Vierfachsteckdose ist dazu bestimmt, zusammen mit medizinisch technischen Geräten, die den Anforderungen der Normreihe IEC 60601-ff genügen, in Räumen der Anwendungsgruppe 2 gemäß Definition der VDE 0100-710 betrieben zu werden.

Dabei werden die einzelnen Netzstecker gegen unabsichtliches Entfernen durch einen Bügel gesichert. Die Mehrfachsteckdose erfüllt die Anforderungen der IEC 60601-1-2-13 und darf daher auch in Kombination mit Beatmungs- und Inhalationsnarkosegeräten betrieben werden.



Produktvisualisierung: Medizinische Mehrfachsteckdose (4-fach) mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (3 x 2,0 A + 1 x 6,3 A) + 2 Halteklauen für Normschiene nach DIN EN ISO 19054, Steckerkabel perspektivisch verkürzt



MEDIZINISCHE MEHRFACHSTECKDOSE 6-FACH

MIT POTENZIALAUSGLEICH

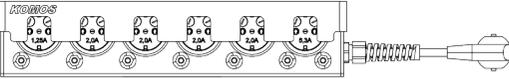
AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

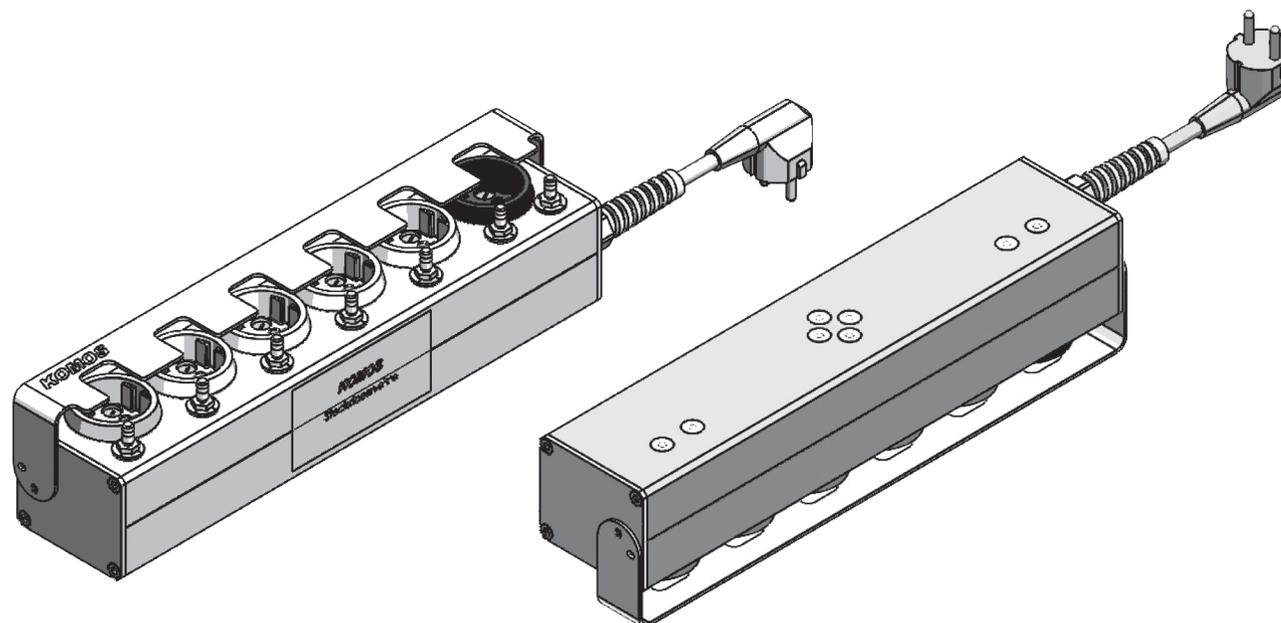
- SCHUKO® Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (VDE 0620)
- 6-polig (4 P + E)
- Potenzialausgleich mit Steckanschluss
- mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (4 x 2,0 A + 1 x 1,25 A + 1 x 6,3 A)
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- ohne Beleuchtung
- Gehäuse Aluminium pulverbeschichtet
- Verpackungseinheit: 2



Diese Sechsfachsteckdose ist dazu bestimmt, zusammen mit medizinisch technischen Geräten, die den Anforderungen der Normreihe IEC 60601-ff genügen, in Räumen der Anwendungsgruppe 2 gemäß Definition der VDE 0100-710 betrieben zu werden.

Dabei werden die einzelnen Netzstecker gegen unabsichtliches Entfernen durch einen Bügel gesichert. Die Mehrfachsteckdose erfüllt die Anforderungen der IEC 60601-1-2-13 und darf daher auch in Kombination mit Beatmungs- und Inhalationsnarkosegeräten betrieben werden.

FORM / BAUART	1. SICHERUNG	2. SICHERUNG	KABEL	ARTIKEL-NR.
	4 x 2 A		5 m weiß, H05VV-F3G 1,5 mm ²	0.3000-65



Produktvisualisierung: Medizinische Mehrfachsteckdose (6-fach) mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (4 x 2,0 A + 1 x 1,25 A + 1 x 6,3 A) + Potenzialausgleich, Steckerkabel perspektivisch verkürzt

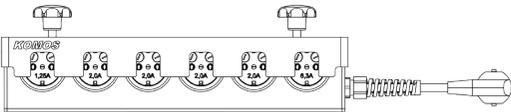


MEDIZINISCHE MEHRFACHSTECKDOSE 6-FACH

OHNE POTENZIALAUSGLEICH

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

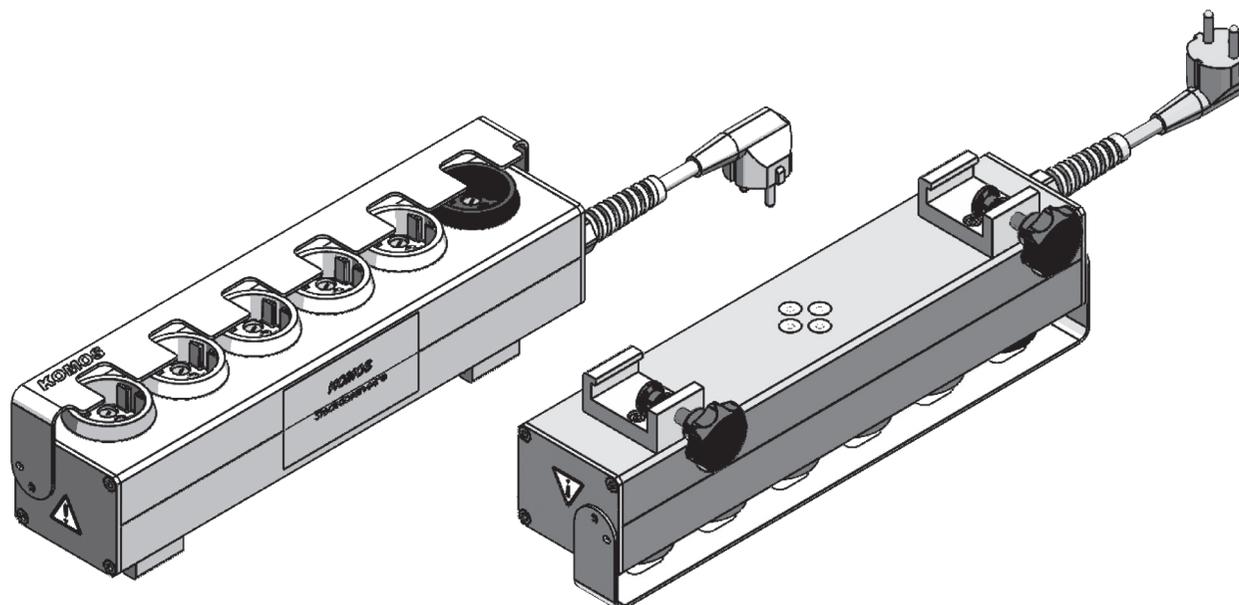
- SCHUKO® Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (VDE 0620)
- 6-polig (4 P + E)
- mit Sicherungsbügel
- Nennstrom: 16 A / Nennspannung: 250 V
- ohne Beleuchtung
- Gehäuse Aluminium pulverbeschichtet
- Verpackungseinheit: 2

FORM / BAUART	SICHERUNG	KABEL	ARTIKEL-NR.
 <p>Für die Befestigung an einer Normschiene 25 x 10 können auf der Rückseite zwei zugelassene Schienenklauen mit je 2 Innensechskantschrauben M5 (DIN 912-A2) befestigt werden.</p>	6 x 2 A	5 m weiß, H05VV-F3G 1,5 mm ²	0.3020-00

i

Diese Sechsfachsteckdose ist dazu bestimmt, zusammen mit medizinisch technischen Geräten, die den Anforderungen der Normreihe IEC 60601-ff genügen, in Räumen der Anwendungsgruppe 2 gemäß Definition der VDE 0100-710 betrieben zu werden.

Dabei werden die einzelnen Netzstecker gegen unabsichtliches Entfernen durch einen Bügel gesichert. Die Mehrfachsteckdose erfüllt die Anforderungen der IEC 60601-1-2-13 und darf daher auch in Kombination mit Beatmungs- und Inhalationsnarkosegeräten betrieben werden.



Produktvisualisierung: Medizinische Mehrfachsteckdose (6-fach) mit Sicherungsbügel und innenliegenden Sicherungen (4 x 2,0 A + 1 x 1,25 A + 1 x 6,3 A) + 2 Halteklauen für Normschiene nach DIN EN ISO 19054, Steckerkabel perspektivisch verkürzt

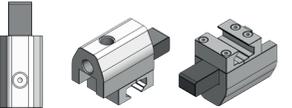


NORMSCHIENE 10 X 25 MM

VARIABLE ANWENDUNG

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Normschienenklaue Aluminium eloxiert
- zur Befestigung an Normschiene 10 x 25 mm nach DIN EN ISO 19054
- Verpackungseinheit: 2

FORM / BAUART	PRODUKTBEZEICHNUNG	ANWENDUNG	BEFESTIGUNG	ABMESSUNGEN	ARTIKEL-NR.
	Befestigungsklaue Stellschraube	Medizinische Kleingeräte an Normschienen	mittels Sterngriff	90 x 35 x 25 mm	0.2301-14
	Befestigungsklaue Druckfeder	Nistanschlüsse, Schnellkupplungen und Flowmeter	mittels gefedertem Klemmschieber	88 x 38 x 55 mm	0.2301-01
	Befestigungsklaue Stellschraube mit Schieber	Medizinische Kleingeräte an Normschienen mit Gewinde 61/4	mittels Sterngriff	70 x 35 x 33 mm	0.2301-12

03

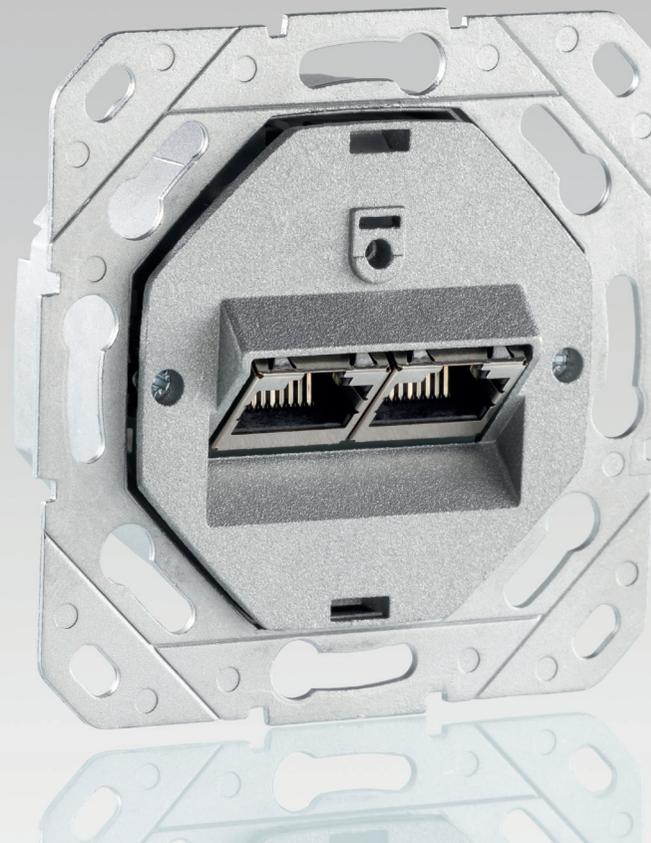
Netzwerktechnik

Produktübersicht	24
Netzwerktechnik	25
Netzwerkdose UAE / LAN	26
Einsatz und Abdeckung UAE / LAN	27
Westernanschlussdose	28
Verteiler und Zubehör	29
Anschlussdose UAE	30

KOMOS

Sicherer Anschluss an die Zukunft.

RJ45, Cat, TAE oder UAE, Patchpanel, Datenverteiler und Hutschienenadapter: KOMOS hat alles, was Sie für Ihre Leitung in die Zukunft benötigen. Aus stabilen Materialien und mit großer Sorgfalt gefertigt. In Sachen Haltbarkeit bereits vieltausendfach bewährt. Und modular konzipiert: So lassen sich KOMOS Datendosen später einfach nach- oder umrüsten. Die am häufigsten nachgefragten Konfigurationen liegen in zahlreichen Varianten bestellfertig vor. So können wir nahezu sofort an Sie liefern – auch in größeren Stückzahlen, etwa für die Ausstattung ganzer Gebäude. Und selbstverständlich konfigurieren wir jedes Produkt auch individuell nach Ihren Anforderungen.



DEUTSCHE QUALITÄT

EINFACHE MONTAGE

Netzwerktechnik

LANGE HALTBARKEIT

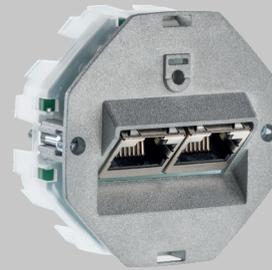
SCHNELLE DATENÜBERTRAGUNG

UNKOMPLIZIERTE ANBINDUNG



NETZWERKDOSE UAE / LAN

- Modulare RJ45 Datendose mit patentiertem Datenringanschluss mittels LSA Anschluss



EINSATZ UAE / LAN

- AN Wechseleinsatz zur erweiterten Nutzung der Grund-Datendose
- einfacher Austausch der Einsätze und damit Anpassung der bestehenden Installation (bei Nutzung des KOMOS Anschluss-Moduls LAN in Grundausrüstung)



VERTEILER UND ZUBEHÖR

- LAN Verteiler zur Montage der Datenkabelstruktur
- stabile Verbindung der Datenübertragung über LSA Schneidklemme
- zusätzliche Sicherheit durch Zugentlastung zur Aufnahme des geeigneten Kupferdatenkabels



MADE IN GERMANY

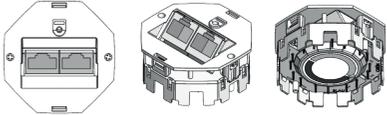
CAT 6_A / KLASSE E_A (500 MHz)

NETZWERKDOSEN 10GBASE-T GHMT ZERTIFIZIERT

FORM / BAUART	PRODUKT	FARBE	ARTIKEL-NR.	VPE
	Netzwerkdose Cat 6_A Aufputz <ul style="list-style-type: none"> • komplett mit Busch-Jaeger Aufputzbecher, Abdeckplatte 80 x 80 mm; Zentralplatte 50 x 50 mm mit Staubschutzkappen • auch kompatibel für alle Zentralplatten der gängigen Schalterhersteller • einfacher Anschluss durch LSA Ringtechnologie, Bedruckung nach EIA/TIA 568A, Montage eines Hutschienenadapters optional möglich 	RAL 9010	0.1602-41BG	5
	Netzwerkdose Cat 6_A ohne Abdeckplatte <ul style="list-style-type: none"> • mit Zentralplatte • auch kompatibel für alle Zentralplatten der gängigen Schalterhersteller • einfacher Anschluss durch LSA Ringtechnologie, Bedruckung nach EIA/TIA 568A 	RAL 9010	0.1602-31BG	5
	Netzwerkdose Cat 6_A Unterputz <ul style="list-style-type: none"> • komplett mit Abdeckplatte 80 x 80 mm und Zentralplatte 50 x 50 mm mit Staubschutzkappen • auch kompatibel für alle Zentralplatten der gängigen Schalterhersteller • einfacher Anschluss durch LSA Ringtechnologie, Bedruckung nach EIA/TIA 568 	RAL 9010	0.1602-21BG	5
	Netzwerkdose Cat 6_A ohne Zentralplatte und ohne Abdeckplatte <ul style="list-style-type: none"> • auch kompatibel für alle Zentralplatten der gängigen Schalterhersteller • einfacher Anschluss durch LSA Ringtechnologie, Bedruckung nach EIA/TIA 568A 		0.1602-1100	2
	Netzwerkdose Cat 6_A ohne Zentralplatte und ohne Abdeckplatte <ul style="list-style-type: none"> • ein LAN-Modul • auch kompatibel für alle Zentralplatten der gängigen Schalterhersteller • einfacher Anschluss durch LSA Ringtechnologie, Bedruckung nach EIA/TIA 568A 		0.1602-0100	1
	Netzwerkdose Snap-In <ul style="list-style-type: none"> • Installation der Dose via Frontrastung / Clip-On / Snap-In-Technologie 		0.1602-49	5
	Netzwerkdose Basismodul <ul style="list-style-type: none"> • bestehend aus Dosenkörper und Beschaltungsring (Bedruckung nach EIA/TIA 568A) • mit Baustellenabdeckung 		0.1602-50	5

CAT 6_A / KLASSE E_A (500 MHz)

NETZWERKDOSEN 10GBASE-T GHMT ZERTIFIZIERT

FORM / BAUART	PRODUKT	FARBE	ARTIKEL-NR.	VPE
	Einsatz für Netzwerkdose <ul style="list-style-type: none">• Basismodul zum Einbau in Netzwerkdose• 2 x Cat 6_A		0.1602-51	1

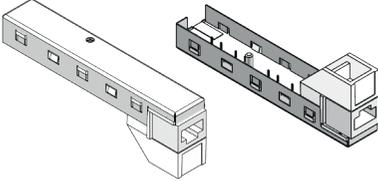
CAT 6_A / KLASSE E_A (500 MHz)

NETZWERKDOSEN 10GBASE-T GHMT ZERTIFIZIERT

FORM / BAUART	PRODUKT	FARBE	ARTIKEL-NR.	VPE
	<p>Westernanschlussdose Cat 6_A</p> <ul style="list-style-type: none"> • Westernanschlussdose mit senkrechter Kabeleinführung • Zentralplatte 50 x 50 mm • mit integrierten Staubschutzklappen und Sichtfenster mit Beschriftungseinlage • 2 einzeln geschirmte RJ 45 Buchsen, 45° Schrägauslass • Anschluss über farbcodierte Leiterplatten-Anschlussmodule nach EIA / TIA 568A und EIA / TIA568B 	RAL 9010	0.6126ABSO	1

CAT 6_A / KLASSE E_A (500 MHz)

DATENDOSEN 10GBASE-T GHMT ZERTIFIZIERT

FORM / BAUART	PRODUKT	FARBE	ARTIKEL-NR.	VPE
	<p>Einsatz Cat 6_A für Datenverteiler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nach- bzw. Umrüsteinsatz 1 x RJ45 8(8) Cat 6A / Klasse EA (500 MHz) • für Datenverteiler 500 m (unbestückt) • Datenverteiler Schlitten › Artikel 0.1702-60/61 u. 0.1702-65 	RAL 1013 Cremeweiß	0.1702-50	10
	<p>Datenmodul Cat 6_A</p> <ul style="list-style-type: none"> • RJ45 Keystone 8(8) bis 500 MHz 10G • geschirmtes Modulgehäuse aus Zinkdruckguss • mit integrierter Zugentlastung, 360° Schirmabfangung, zusätzliche Zugentlastung über Kabelbinder optional 		0.1800-32	1



UAE 2 X RJ45 8/8

FORM / BAUART	PRODUKT	FARBE	ARTIKEL-NR.
	<p>Anschlussdose UAE (ungeschirmt)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anschlussdose UAE 2 x RJ45 8/8, Unterputz • Zentralplatte 50 x 50 mm • Abdeckrahmen 80 x 80 mm • Gehäuse-Oberfläche glänzend • Tragbügel rechts / links • Reduzierstück für 6-poligen Stecker liegt bei • LSA-Anschlusstechnik • wahlweise mit ISDN-Abschluss (4 x 100 Ohm) (Widerstände nicht abschaltbar) • VPE 10 Stück 	<p>RAL 9010 Reinweiß</p>	<p>19822ABG</p>

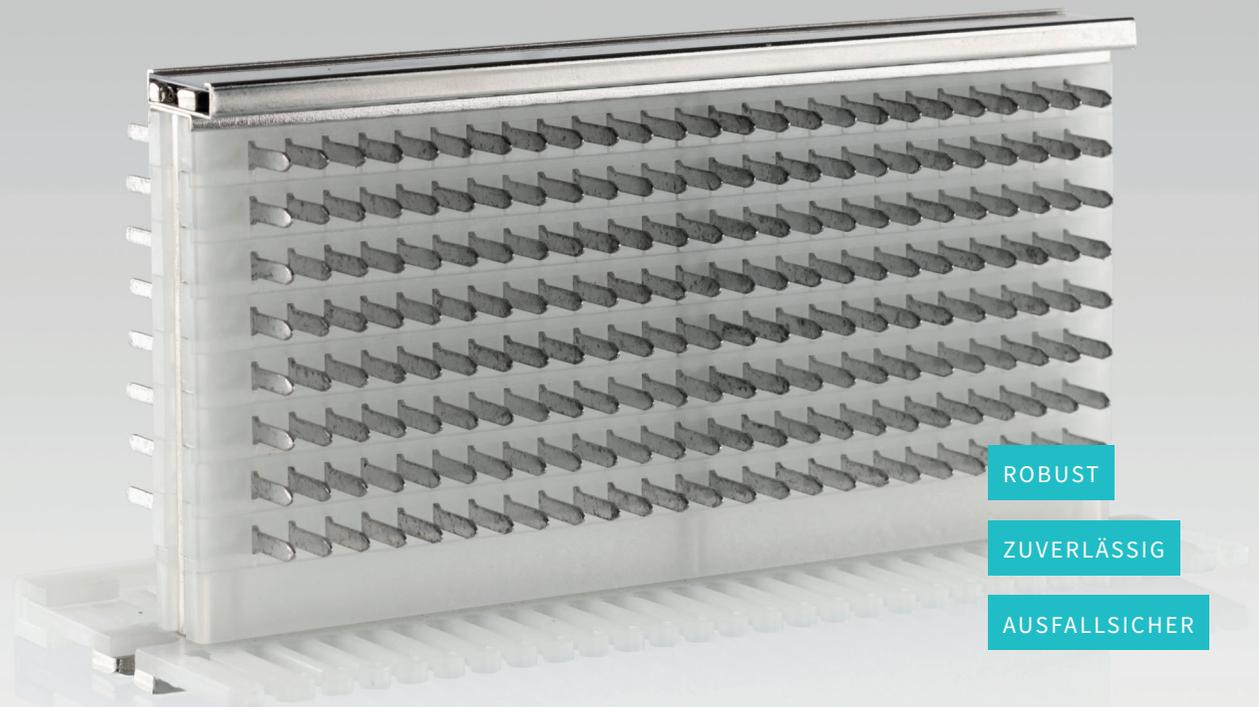
04

Anlagentechnik

Verteilerstreifen Löt / Löt	32
Verteilerstreifen Steck / Wickel	33

Zuverlässig in der Signalkette.

Auf der Schiene, bei der Feuerwehr oder im Kraftwerk: Ausfallsicherheit ist oberstes Gebot, wenn Steuerleitungen miteinander zu verbinden sind. Hier haben sich KOMOS Verteilerstreifen vielfach bewährt, als zuverlässiges Kettenglied in der Steuerungs- und Regeltechnik. Gelötet, gesteckt – oder beides: Die KOMOS Anwendungen verbinden bis zu 250 Kabel pro Seite. Und sind dabei besonders robust, unter anderem auch gegenüber Vibrationen. Wählen Sie aus unseren vorkonfigurierten und schnell lieferbaren Produkten. Oder lassen Sie sich Ihr individuelles Produkt von uns maßschneidern.



ROBUST

ZUVERLÄSSIG

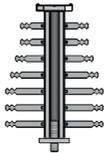
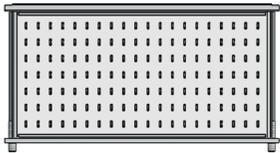
AUSFALLSICHER



NACH DIN 47614 FORM B

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Verteilerstreifen Löt / Löt nach DIN 47614 Form B
- 170 mm Befestigungsmaß
- mit festem Bezeichnungsschild
- Lötkontakte Messing
- Lötende feuerverzinkt
- Kontaktstiftträger HP-Platten



OHNE SCHNURFÜHRUNGSPLATTE				
REIHEN	TEILUNG	HÖHE (mm)	ARTIKEL-NR.	VPE
5	100	70	13068E	1
6	120	80	13068F	1
7	140	90	13068G	1
8	200	122	13068J	1

MIT SCHNURFÜHRUNGSPLATTE 11092A				
REIHEN	TEILUNG	HÖHE (mm)	ARTIKEL-NR.	VPE
5	125	64	13026E1	2
6	150	72	13026F1	2
7	175	80	13026G1	1
8	200	88	13026H1	1

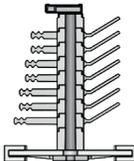
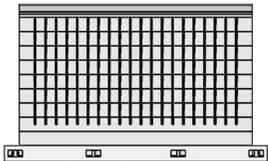


NACH DIN 47614 FORM B

AUSFÜHRUNG / TECHNISCHE DATEN:

- Verteilerstreifen Löt / Wickel nach DIN 47614 Form B
- mit Bezeichnungsschild und einer Sicherungsschiene
- Lötkontakte Messing, Lötende feuerverzinkt
- Steckende gal. Ni 2,5 μ + Sn 2,5 μ
- Kontaktstiftträger Makrolon
- mit Schnurführungsplatte
- Wickelstift 0,8 x 1,6 mm
- 170 mm Befestigungsmaß

MIT SCHNURFÜHRUNGSPLATTE 09171 UND FESTEM BEZEICHNUNGSSCHILD				
REIHEN	TEILUNG	HÖHE (mm)	ARTIKEL-NR.	VPE
10	200	96	13306H1	1
7	140	88	13310G1	1



Ihr schneller Draht zu uns.

KOMOS
KOMONENTEN
MODULE
SYSTEME

KOMOS GmbH

Tel +49 36692 490-0

info@komos.de

www.komos.de

Bahnhofstraße 2

07616 Bürgel (Deutschland)

MADE IN
GERMANY

