

**Rittal – Das System.**

Schneller – besser – überall.

# AX. KX. PERFEKTION MIT SYSTEM.

Kompakt-Schaltschränke und Kleingehäuse.



FRIEDHELM LOH GROUP

## KOMPAKT-SCHALTSCHRÄNKE UND KLEINGEHÄUSE

---

Das Anreih-Schranksystem VX25 war der erste Schritt in eine völlig neue Ära der Schaltschrank-Technologie. Diese Ära ist geprägt durch eine Vielfalt von enormen Montageerleichterungen und einer perfekten Integration in die moderne Fertigung nach Industrie 4.0. Hieran schließen die neuen Kompakt-Schaltschränke AX und Kleingehäuse KX nahtlos an. Durch den weitgehend kompatiblen Innenausbau ergeben sich völlig neue Synergien beim Engineering und der Montage.



# PERFEKTION MIT SYSTEM.

MEHR ANWENDERNUTZEN DURCH:

- Digitalisierung
- Teilerduzierung
- Montagefreundlichkeit
- Arbeitserleichterung
- Montagesicherheit





**RITTAL**

KOMPAKT-SCHALTSCHRÄNKE AX –  
DAS MEHR AN **EFFIZIENZ**

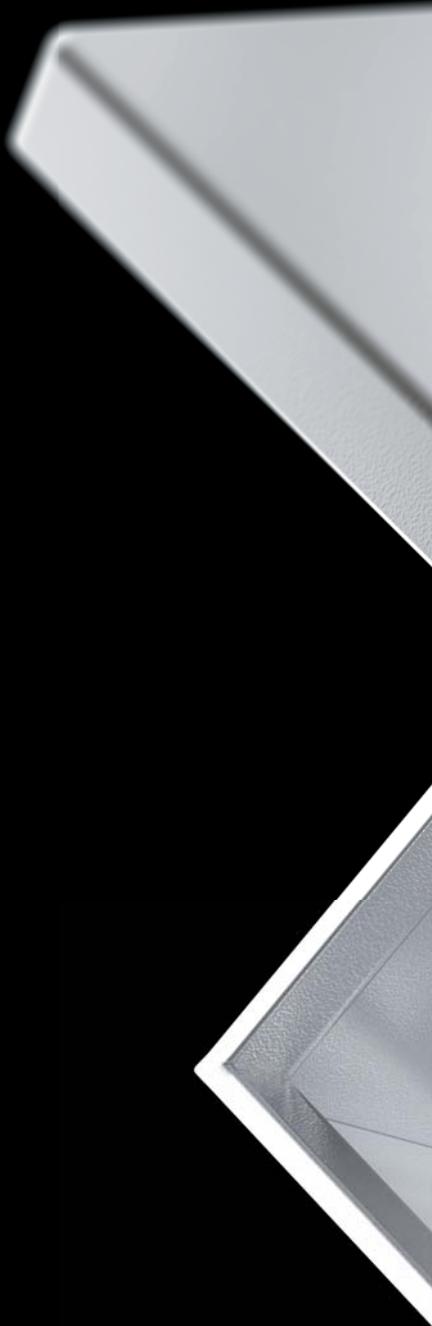
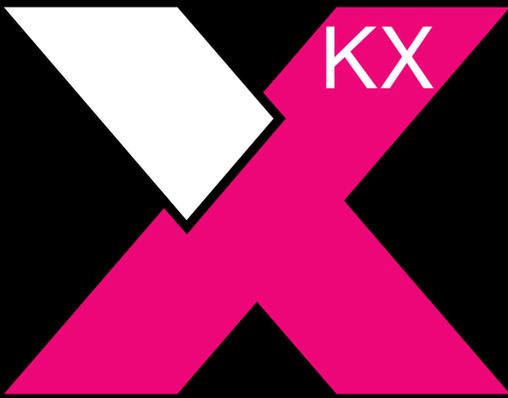
Mehr Zeitgewinn durch individuellen Innenausbau ohne mechanische Bearbeitung und revolutionär einfache Wandbefestigung.



A close-up photograph of a white terminal box corner. The box is made of a smooth, matte material. A silver screw with a black cross-shaped head is visible, partially inserted into a circular hole. The lighting creates soft shadows and highlights the edges of the box, emphasizing its precision and clean design.

KLEMMENKÄSTEN KX –  
DAS MEHR AN **PRÄZISION**

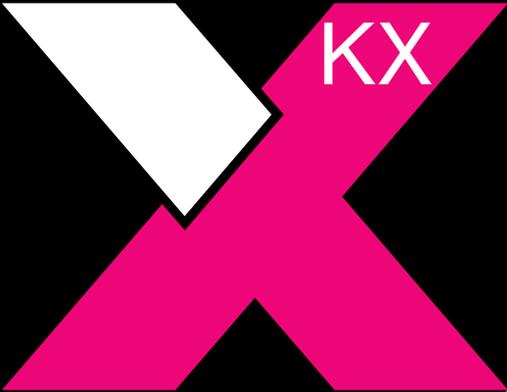
Mehr Präzision und größere freie Montageöffnung durch die rundum selbstzentrierenden und werkzeuglos zu montierenden Mini-Vorreiberverschlüsse.



E-BOX KX –  
DAS MEHR AN **ZEITEINSPARUNG**

Mehr Effizienz durch vereinfachte  
mechanische Bearbeitung dank lose  
beiliegender Tür und werkzeuglos montier-  
barem Vorreiberverschluss.







BUS-GEHÄUSE KX –  
DAS MEHR AN **ÜBERSICHT**

Mehr Überblick über alle Steuerungs-  
komponenten und hoher Zugriffscomfort  
durch den bis zum Winkel von 180° auf-  
klappbaren Deckel mit Sichtscheibe.

ZUBEHÖR AX, KX

---





## ZUBEHÖR AX, KX – DAS MEHR AN **SICHERHEIT**

Mehr Sicherheit durch den Erhalt der Approbationen bei der Montage von typgeprüftem Systemzubehör wie Wandbefestigungshalter und Flanschplatten.

KOMPAKT-SCHALTSCHRÄNKE UND KLEINGEHÄUSE



Mehr Informationen  
finden Sie auf  
[www.rittal.com/ax](http://www.rittal.com/ax)



# 90

## Mehr Digitalisierung

Bis zu 90 % Zeiteinsparung durch intuitive Konfiguration

# 24

## Schnelle Lieferung

In der Regel europaweit innerhalb von 24 Stunden lieferbar

# 148

## Große Vielfalt

148 Varianten ab Lager lieferbar

# 12

## Exklusive Innovation

Mit 12 Schutzrechten/Patentanmeldungen innerhalb eines Schranksystems

# 30

## Höhere Effizienz

Durch bis zu 30 % Zeiteinsparung bei Planung und Montage



## KOMPAKT-SCHALTSCHRÄNKE AX, STAHLBLECH

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Tür(en)	Vorreiber- verschluss	3-Punkt- Verschluss-System
1033.000	300	300	210	1	1	–
1034.000	300	400	210	1	1	–
1031.000	380	300	210	1	1	–
1380.000	380	380	210	1	1	–
1038.000	380	600	210	1	2	–
1338.000	380	600	350	1	2	–
1045.000	400	500	210	1	2	–
1037.000	400	800	300	1	2	–
1050.000	500	500	210	1	2	–
1350.000	500	500	300	1	2	–
1057.000	500	700	250	1	2	–
1039.000	600	380	210	1	1	–
1339.000	600	380	350	1	1	–
1060.000	600	600	210	1	2	–
1054.000	600	600	250	1	2	–
1360.000	600	600	350	1	2	–
1076.000	600	760	210	1	2	–
1376.000	600	760	350	1	2	–
1058.000	600	800	250	1	2	–
1059.000	600	800	400	1	2	–
1090.000	600	1000	250	1	2	–
1091.000	600	1000	400	1	2	–
1260.000	600	1200	300	1	–	■
1261.000	600	1200	400	1	–	■
1077.000	760	760	210	1	2	–
1073.000	760	760	300	1	2	–
1055.000	800	600	300	1	2	–
1180.000	800	1000	300	1	2	–
1181.000	800	1000	400	1	2	–
1280.000	800	1200	300	1	–	■
1281.000	800	1200	400	1	–	■
1100.000	1000	760	210	2	2	–
1130.000	1000	760	300	2	2	–
1110.000	1000	1000	300	2	2	–
1213.000	1000	1200	300	2	–	■
1214.000	1000	1200	400	2	–	■
1114.000	1000	1400	300	2	–	■
1115.000	1000	1400	400	2	–	■
1116.000	1200	1200	400	2	–	■

## KOMPAKT-SCHALTSCHRÄNKE AX, EDELSTAHL

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Tür(en)	Vorreiber- verschluss	3-Punkt- Verschluss-System
1003.000	300	300	210	1	1	–
1011.000	380	300	210	1	1	–
1005.000	300	380	210	1	1	–
1302.000	300	380	210	1	1	–
1006.000	380	380	210	1	1	–
1303.000	380	380	210	1	1	–
1009.000	600	380	210	1	1	–
1015.000	400	500	210	1	2	–
1007.000	500	500	210	1	2	–
1013.000	500	500	300	1	2	–
1008.000	380	600	210	1	2	–
1010.000	600	600	210	1	2	–
1304.000	600	600	210	1	2	–
1012.000	600	760	210	1	2	–
1014.000	760	760	300	1	2	–
1016.000	800	1000	300	1	2	–
1018.000	1000	1000	300	2	2	–
1017.000	800	1200	300	1	–	■
1019.000	1000	1200	300	2	–	■
1305.000	1000	1200	300	2	–	■

## WANDGEHÄUSE AX IT

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
7641.350	600	380	350
7643.350	600	600	350
7645.350	600	760	350
7646.400	600	800	400

## BEDIENGEHÄUSE AX MIT GRIFFLEISTEN

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
6320.050	300	200	155
6315.150	300	300	210
6315.250	380	300	210
6315.350	380	380	210
6320.350	380	380	210
6315.450	500	500	210
6320.450	500	500	210
6320.550	600	380	210
6320.650	600	600	210
6315.650	600	600	210

## BEDIENGEHÄUSE AX FÜR TISCH-TFT BIS 24"

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
6321.050	650	450	155

## KLEMMENKÄSTEN KX, STAHLBLECH, OHNE FLANSCH

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Mini-Vorreiberverschluss
1514.000	150	150	80	4
1528.000	200	150	80	4
1516.000	200	200	80	4
1515.000	300	150	80	4
1517.000	300	200	80	4
1518.000	400	200	80	4
1500.000	150	150	120	4
1529.000	200	150	120	4
1502.000	200	200	120	4
1501.000	300	150	120	4
1503.000	300	200	120	4
1507.000	300	300	120	4
1589.000	400	150	120	4
1504.000	400	200	120	4
1508.000	400	300	120	4
1511.000	400	400	120	4
1505.000	500	200	120	4
1509.000	500	300	120	4
1506.000	600	200	120	6
1510.000	600	300	120	6
1512.000	600	400	120	6
1527.000	800	200	120	6
1513.000	800	400	120	6

## KLEMMENKÄSTEN KX, STAHLBLECH, MIT FLANSCH

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Mini-Vorreiberverschluss
1530.000	300	150	120	4
1531.000	300	200	120	4
1535.000	300	300	120	4
1532.000	400	200	120	4
1536.000	400	300	120	4
1539.000	400	400	120	4
1533.000	500	200	120	4
1537.000	500	300	120	4
1538.000	600	300	120	6
1540.000	600	400	120	6
1541.000	800	400	120	6

## KLEMMENKÄSTEN KX, EDELSTAHL, OHNE FLANSCH

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Mini-Vorreiberverschluss
1560.000	150	150	80	4
1564.000	150	150	120	4
1561.000	300	150	80	4
1562.000	200	200	80	4
1565.000	200	200	120	4
1563.000	300	200	80	4
1566.000	300	200	120	4
1568.000	400	200	120	4
1567.000	300	300	120	4
1569.000	400	300	120	4

## E-BOX KX, STAHLBLECH

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
1551.000	150	150	80
1545.000	150	300	80
1546.000	200	200	80
1552.000	200	300	80
1547.000	200	400	80
1553.000	150	150	120
1548.000	150	300	120
1549.000	200	200	120
1554.000	200	300	120
1550.000	200	400	120
1557.000	200	500	120
1555.000	300	300	120
1556.000	300	400	120
1574.000	200	300	155
1575.000	300	300	155
1577.000	300	400	155
1578.000	300	600	155
1579.000	300	800	155
1576.000	380	300	155

## E-BOX KX, EDELSTAHL

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
1584.000	200	300	120
1587.000	200	300	155
1301.000	200	300	155
1588.000	380	300	155

## BUS-GEHÄUSE KX, STAHLBLECH

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
1610.000	400	200	155
1611.000	400	300	155
1612.000	600	300	155
1613.000	800	300	155

## BUS-GEHÄUSE KX, EDELSTAHL

Best.-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm
1583.000	200	300	80
1585.000	400	200	120
1586.000	600	200	120

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Hier finden Sie die Kontaktdaten  
zu allen Rittal Gesellschaften weltweit.



[www.rittal.com/contact](http://www.rittal.com/contact)

XWWW00183DE1904

FRIEDHELM LOH GROUP

