

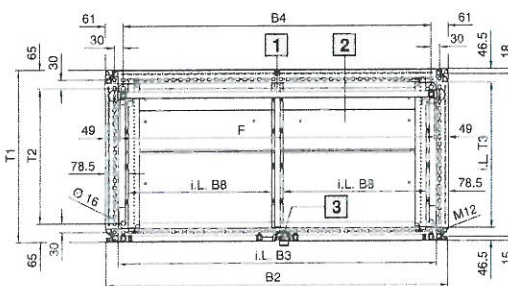
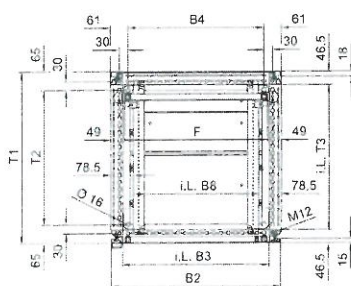
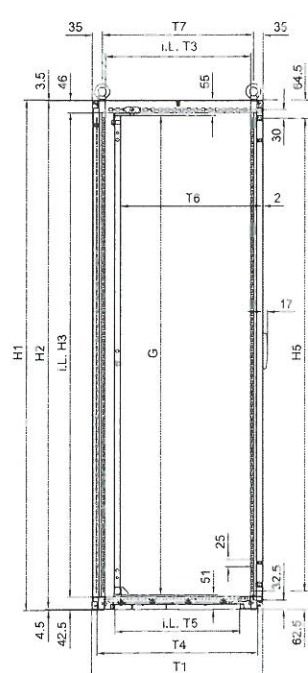
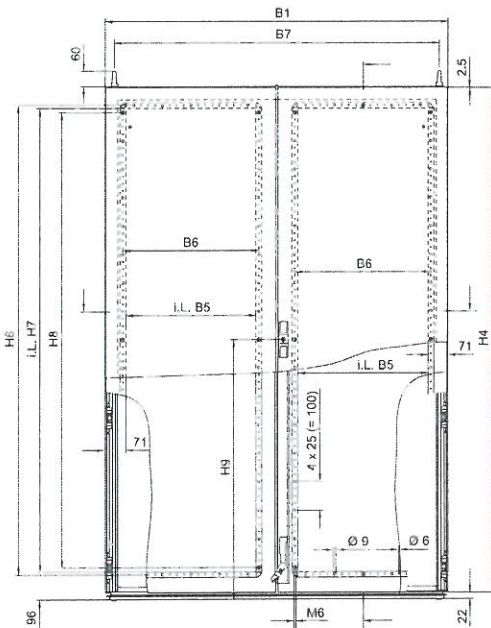
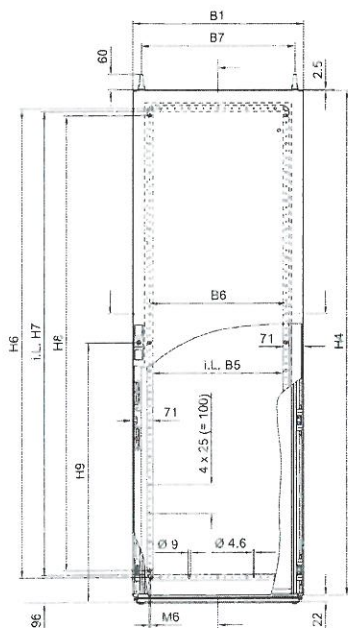
Schaltschränke

Schranksysteme

Anreih-Systeme TS 8

Lackiert Handbuch 33, Seite 72 – 77

Edelstahl Handbuch 33, Seite 194



Hinweis:

Mit montierten Seitenwänden erhöht sich die Gesamtbreite (B1) um 9 mm. Zwischen angereihten Schränken sind 3 mm für die Dichtung zu berücksichtigen.

1 Entfällt bei TS 8880.500/ TS 8881.500

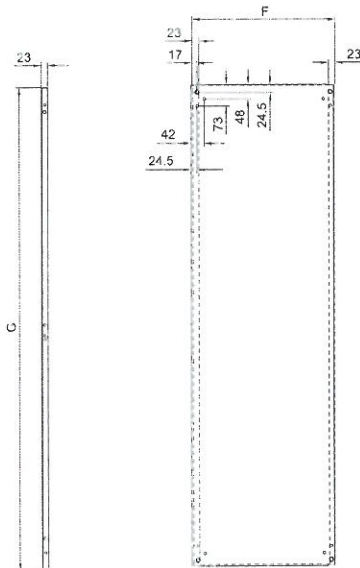
2 Geteilte Bodenöffnung auch bei TS 8084.500 (eintürig)

3 Im Bereich des Nebentür-Verschlusses verringert sich T6 um 45 mm

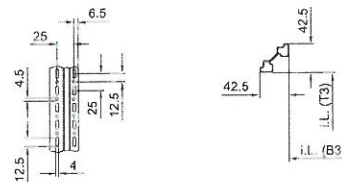
Zweitürig

Best.-Nr. TS		Breitenmaße mm								Höhenmaße mm									Tiefenmaße mm							Montageplatten mm	
Lackiert	Edelstahl	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	F	G
8215.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	1205	1197	1112	1177,5	1075	1050	1030	1000	611	505	375	412	468	340	130 – 455	435	1099	1096
8245.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	1405	1397	1312	1377,5	1275	1250	1230	1200	711	505	375	412	468	340	130 – 455	435	1099	1296
8080.500	—	997	992	912	875	355	375	935	400	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	405	275	312	368	240	130 – 355	335	899	1696
8284.500	8456.X00	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	405	275	312	368	240	130 – 355	335	1099	1696
8880.500	—	797	792	712	675	255	275	735	640	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	505	375	412	468	340	130 – 455	435	699	1696
8285.500	8453.X00	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	505	375	412	468	340	130 – 455	435	1099	1696
8881.500	—	797	792	712	675	255	275	735	640	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	605	475	512	568	440	130 – 555	535	699	1696
8286.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	605	475	512	568	440	130 – 555	535	1099	1696
8004.500	—	997	992	912	875	355	375	935	400	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	405	275	312	368	240	130 – 355	335	899	1896
8204.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	405	275	312	368	240	130 – 355	335	1099	1896
8005.500	—	997	992	912	875	355	375	935	400	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	505	375	412	468	340	130 – 455	435	899	1896
8205.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	505	375	412	468	340	130 – 455	435	1099	1896
8006.500	—	997	992	912	875	355	375	935	400	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	605	475	512	568	440	130 – 555	535	899	1896
8206.500	8451.X00	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	605	475	512	568	440	130 – 555	535	1099	1896
8208.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	805	675	712	768	640	130 – 755	735	1099	1896
8226.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	2205	2197	2112	2177,5	2075	2050	2030	2000	1111	605	475	512	568	440	130 – 555	535	1099	2096
8265.500	—	1197	1192	1112	1075	455	475	1135	500	1605	1597	1512	1577,5	1475	1450	1430	1400	811	505	375	412	468	340	130 – 455	435	1099	1496

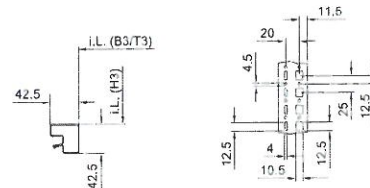
Montageplatte



Profil-Querschnitte vertikal



horizontal



Schrank

B1 = Gesamtbreite
 B2 = Breite der Tür
 B3 = Lichtes Rahmeninnenmaß
 B4 = Strecke der Systemlochung/Lochabstand
 Boden-Sockelbefestigung
 B5 = Lichtes Türrohrinnenmaß
 B6 = Achsabstand der Türrohrinnen-Lochreihen
 B7 = Abstand zwischen den Kranösen
 B8 = Lichtes Maß in der Bodenöffnung

H1 = Gesamthöhe
 H2 = Höhe der Rückwand
 H3 = Lichtes Rahmeninnenmaß
 H4 = Höhe der Tür
 H5 = Strecke der Systemlochung
 H6 = Achsabstand der Türrohrinnen-Lochreihen
 H7 = Lichtes Türrohrinnenmaß
 H8 = Abstand der Befestigungsbolzen-Türrohr-
 rahmen
 H9 = Abstand Boden bis Mitte Schloss

T1 = Gesamttiefe
 T2 = Strecke der Systemlochung/Lochabstand
 Boden-Sockelbefestigung
 T3 = Lichtes Rahmeninnenmaß
 T4 = Tiefe des Bodenrahmens
 T5 = Lichtes Maß der Bodenöffnung
 T6 = Mögliche Montagetiefe (Montageplattenauf-
 bau) im Raster 25 mm tiefenverstellbar
 T7 = Mitte Kranöse bis Mitte Kranöse

Montageplatte

F = Gesamtbreite
 G = Gesamthöhe

Eintürig

Best.-Nr. TS		Breitenmaße mm								Höhenmaße mm									Tiefenmaße mm							Montage- platten mm	
Lackiert	Edelstahl	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	F	G
8615.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	1205	1197	1112	1177,5	1075	1050	1030	1000	611	505	375	412	468	340	130 – 455	435	499	1096
8815.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	1205	1197	1112	1177,5	1075	1050	1030	1000	611	505	375	412	468	340	130 – 455	435	699	1096
8645.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	1405	1397	1312	1377,5	1275	1250	1230	1200	711	505	375	412	468	340	130 – 455	435	499	1296
8845.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	1405	1397	1312	1377,5	1275	1250	1230	1200	711	505	375	412	468	340	130 – 455	435	499	1296
8684.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	405	275	312	368	240	130 – 355	335	499	1696
8884.500	8454.X00	797	792	712	675	655	675	735	640	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	405	275	312	368	240	130 – 355	335	699	1696
8084.500	–	997	992	912	875	855	875	935	400	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	405	275	312	368	240	130 – 355	335	899	1696
8485.510	–	397	392	312	275	255	275	335	240	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	505	375	412	468	340	130 – 455	435	–	–
8685.500	8457.X00	597	592	512	475	455	475	535	440	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	505	375	412	468	340	130 – 455	435	499	1696
8885.500	8455.X00	797	792	712	675	655	675	735	640	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	505	375	412	468	340	130 – 455	435	699	1696
8486.510	–	397	392	312	275	255	275	335	240	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	605	475	512	568	440	130 – 555	535	–	–
8686.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	605	475	512	568	440	130 – 555	535	499	1696
8886.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	1805	1797	1712	1777,5	1675	1650	1630	1600	911	605	475	512	568	440	130 – 555	535	699	1696
8604.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	405	275	312	368	240	130 – 355	335	499	1896
8804.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	405	275	312	368	240	130 – 355	335	699	1896
8405.510	–	397	392	312	275	255	275	335	240	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	505	375	412	468	340	130 – 455	435	–	–
8605.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	505	375	412	468	340	130 – 455	435	499	1896
8805.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	505	375	412	468	340	130 – 455	435	699	1896
8406.510	–	397	392	312	275	255	275	335	240	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	605	475	512	568	440	130 – 555	535	–	–
8606.500	8452.X00	597	592	512	475	455	475	535	440	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	605	475	512	568	440	130 – 555	535	499	1896
8806.500	8450.X00	797	792	712	675	655	675	735	640	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	605	475	512	568	440	130 – 555	535	699	1896
8608.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	805	675	712	768	640	130 – 755	735	499	1896
8808.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	2005	1997	1912	1977,5	1875	1850	1830	1800	1011	805	675	712	768	640	130 – 755	735	699	1896
8626.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	2205	2197	2112	2177,5	2075	2050	2030	2000	1111	605	475	512	568	440	130 – 555	535	499	2096
8826.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	2205	2197	2112	2177,5	2075	2050	2030	2000	1111	605	475	512	568	440	130 – 555	535	699	2096
8665.500	–	597	592	512	475	455	475	535	440	1605	1597	1512	1577,5	1475	1450	1430	1400	811	505	375	412	468	340	130 – 455	435	499	1496
8865.500	–	797	792	712	675	655	675	735	640	1605	1597	1512	1577,5	1475	1450	1430	1400	811	505	375	412	468	340	130 – 455	435	699	1496

Anlage zur Herstellererklärung Reg. Nr.: 1 248 310-5
Attachment to the manufacturers declaration reg. No. 1 248 310-5



Best Nr. mit Montageplatte order no. with mounting plate		Best Nr. ohne Montageplatte order no. without mounting plate	
Lackiert Painted RAL 7035	Grundiert Primed RAL 7035	Lackiert Painted RAL 7035	Grundiert Primed RAL 7035
TS 8004.500	TS 8004.800	TS 8004.510	TS 8004.810
TS 8005.500	TS 8005.800	TS 8005.510	TS 8005.810
TS 8006.500	TS 8006.800	TS 8006.510	TS 8006.810
TS 8080.500	TS 8080.800	TS 8080.510	TS 8080.810
TS 8084.500	TS 8084.800	TS 8084.510	TS 8084.810
TS 8204.500	TS 8204.800	TS 8204.510	TS 8204.810
TS 8205.500	TS 8205.800	TS 8205.510	TS 8205.810
TS 8206.500	TS 8206.800	TS 8206.510	TS 8206.810
TS 8208.500	TS 8208.800	TS 8208.510	TS 8208.810
TS 8215.500	TS 8215.800	TS 8215.510	TS 8215.810
TS 8226.500	TS 8226.800	TS 8226.510	TS 8226.810
TS 8245.500	TS 8245.800	TS 8245.510	TS 8245.810
TS 8265.500	TS 8265.800	TS 8265.510	TS 8265.810
TS 8284.500	TS 8284.800	TS 8284.510	TS 8284.810
TS 8285.500	TS 8285.800	TS 8285.510	TS 8285.810
TS 8286.500	TS 8286.800	TS 8286.510	TS 8286.810
TS 8604.500	TS 8604.800	TS 8604.510	TS 8604.810
TS 8605.500	TS 8605.800	TS 8605.510	TS 8605.810
TS 8606.500	TS 8606.800	TS 8606.510	TS 8606.810
TS 8608.500	TS 8608.800	TS 8608.510	TS 8608.810
TS 8615.500	TS 8615.800	TS 8615.510	TS 8615.810
TS 8626.500	TS 8626.800	TS 8626.510	TS 8626.810
TS 8645.500	TS 8645.800	TS 8645.510	TS 8645.810
TS 8665.500	TS 8665.800	TS 8665.510	TS 8665.810
TS 8684.500	TS 8684.800	TS 8684.510	TS 8684.810
TS 8685.500	TS 8685.800	TS 8685.510	TS 8685.810
TS 8686.500	TS 8686.800	TS 8686.510	TS 8686.810
TS 8804.500	TS 8804.800	TS 8804.510	TS 8804.810
TS 8805.500	TS 8805.800	TS 8805.510	TS 8805.810
TS 8806.500	TS 8806.800	TS 8806.510	TS 8806.810
TS 8808.500	TS 8808.800	TS 8808.510	TS 8808.810
TS 8815.500	TS 8815.800	TS 8815.510	TS 8815.810
TS 8826.500	TS 8826.800	TS 8826.510	TS 8826.810
TS 8845.500	TS 8845.800	TS 8845.510	TS 8845.810
TS 8865.500	TS 8865.800	TS 8865.510	TS 8865.810
TS 8880.500	TS 8880.800	TS 8880.510	TS 8880.810
TS 8881.500	TS 8881.800	TS 8881.510	TS 8881.810
TS 8884.500	TS 8884.800	TS 8884.510	TS 8884.810
TS 8885.500	TS 8885.800	TS 8885.510	TS 8885.810
TS 8886.500	TS 8886.800	TS 8886.510	TS 8886.810

EG-Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity



Reg. Nr.: 1 333 701-3

Wir

We

Rittal

GmbH & Co. KG

Auf dem Stützelberg

D-35745 Herborn

erklären, dass das Produkt
declare that the product

TS8 Anreihsysteme

TS8 Baying Systems

8004.500	8005.500	8006.500	8028.500	8080.500	8084.500	8204.500	8205.500
8206.500	8208.500	8215.500	8226.500	8228.500	8245.500	8265.500	8284.500
8285.500	8286.500						
8405.510	8406.510	8485.510	8486.510				
8604.500	8605.500	8606.500	8608.500	8615.500	8626.500	8628.500	8645.500
8665.500	8684.500	8685.500	8686.500	8804.500	8805.500	8806.500	8808.500
8815.500	8826.500	8828.500	8845.500	8865.500	8880.500	8881.500	8884.500
8885.500	8886.500						

mit der/den folgenden Norm(en) oder Normativen Dokument(en) übereinstimmt.
is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s)

EN 62208

Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Allgemeine Anforderungen

(Korrosionsbeständigkeit gemäß Abschnitt 9.13.2.1)

Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies - General requirements

(corrosion resistance in accordance with section 9.13.2.1)

Gemäß den Bestimmungen der Richtlinie(n)

Following the provisions of Directive(s)

2006/95/EG Niederspannungsrichtlinie

Low Voltage Directive

Herborn,

20.03.13

Jahr der ersten Kennzeichnung: 2007
Year of first marking.

Frank Himmelhuber, Geschäftsbereichsleiter FuE
Executive Vice President R&D