

Schaltschränke
Stahlblechserie | Edelstahl
Kompakt, eintürig | EKSS

IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10



**Material:**

AISI 304L vorgeschliffener Edelstahl / AISI 316L.
Körper und abnehmbare Rückwand: 1,5 mm. Tür: 2 mm. Bodenplatten: 1,5 mm.
Montageplatte: 3 mm galvanisiertes Stahlblech.

Korpus:

Schrankkorpus aus einem Stück. Integrierte Tiefenprofile mit Lochraster erlauben die Tiefenverstellung der Montageplatte.

Tür:

Flächendeckende Tür, mit 4 Wechselscharnieren für Rechts- oder Linksanschlag, installierter Türmontagerahmen mit 25 mm-Lochraster und Erdungsbolzen.

Rückwand:

Durch M6 Torx Schrauben befestigt. Türmontage rückseitig vorgesehen.

Schließung:

Vierpunkt-Stangenschloss mit 3 mm DIN Doppelbart Verriegelung. Schwenkhebelgriff, Profilhalbzylinder, Euro-Zylinder und andere Einsätze als Zubehör.

Bodenbleche:

Bodenplatte aus einem Stück mit aufgeschäumter Polyurethan Dichtung für maximalen Schutz.

Montageplatte:

Doppelt abgekantet. In der Tiefe durchgehend in 25 mm Schritten verstellbar. Außerhalb der Schrankverpackung befestigt.

Erdung:

Alle Paneele sind durch die Montage geerdet und zudem mit einem Erdungsbolzen ausgestattet. Mit Hilfe der ECF-Erdungsbänder kann eine Erdung erreicht werden.

Oberfläche:

240er vorgeschliffener Edelstahl (Durchschnitt: 0,5 Mikron).

Schutzart:

Entspricht IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10.

Zertifikate:

CE, EAC, GOST, Kema Keur, Lloyds shipping, cULus_listed.

Lieferumfang:

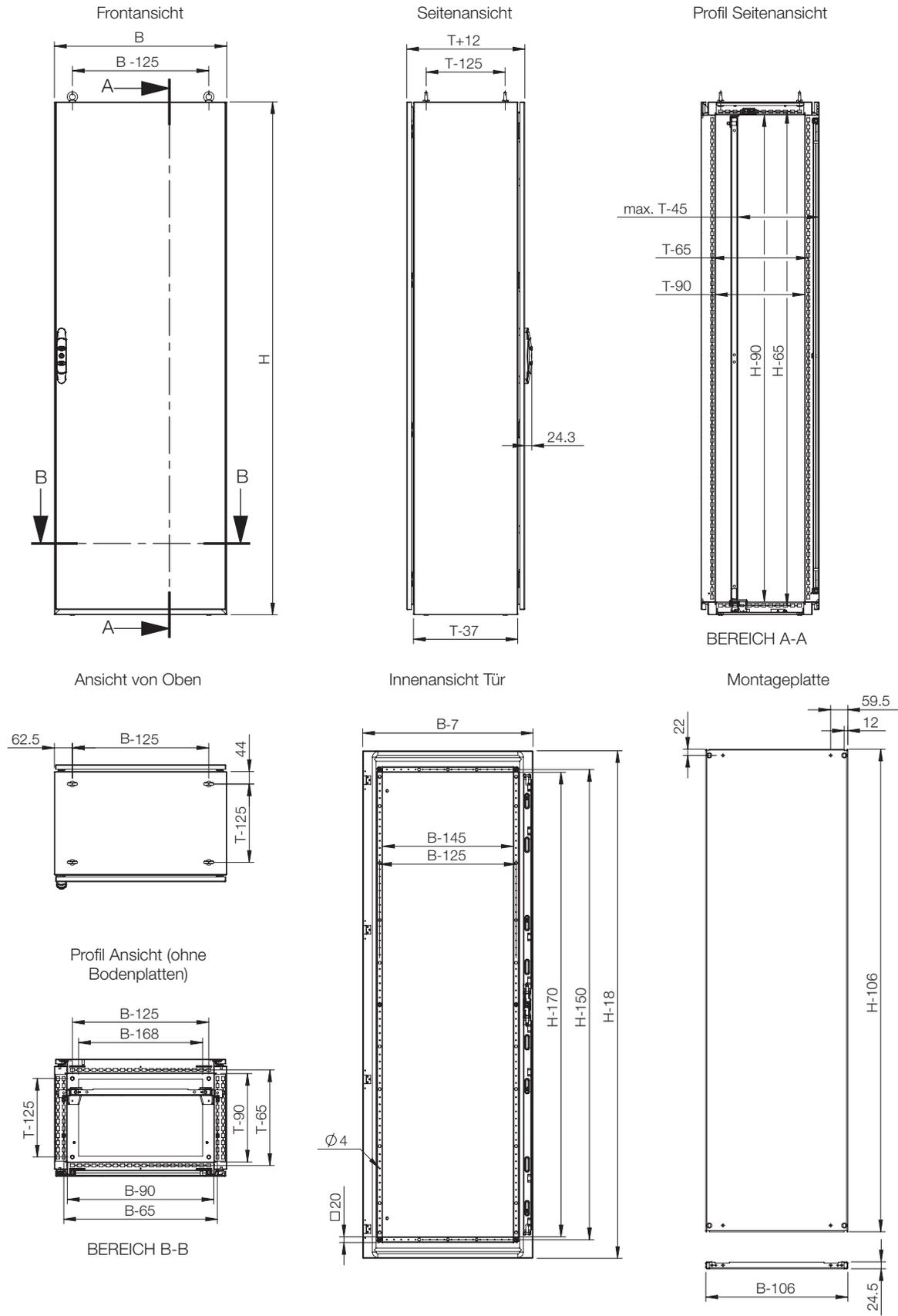
Einteiliger Korpus mit Tür, Bodenplatte und Montageplatte, inkl. Erdungsbolzen. Lieferung auf einer Palette mit den Maßen der Schrankbreite zur leichteren Anreihung der Schränke. Die Montageplatte wird außen auf der Schrankverpackung anliegend geliefert. Das Verpackungsmaterial ist recyclebar.



Abmessungstabelle | EKSS

IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10

Schaltschrank Abmessung			Montageplatten Abmessung		Artikelnr.
H	B	T	h	b	
1400	800	400	1294	694	EKSS14084
1400	800	400	1294	694	EKSS14084-316
1600	600	400	1494	494	EKSS16064
1600	600	400	1494	494	EKSS16064-316
1600	800	400	1494	694	EKSS16084
1600	800	400	1494	694	EKSS16084-316
1600	1000	400	1494	894	EKSS16104
1600	1000	400	1494	894	EKSS16104-316
1800	600	400	1694	494	EKSS18064
1800	600	400	1694	494	EKSS18064-316
1800	800	400	1694	694	EKSS18084
1800	800	400	1694	694	EKSS18084-316
1800	1000	400	1694	894	EKSS18104
1800	1000	400	1694	894	EKSS18104-316
2000	800	400	1894	694	EKSS20084
2000	800	400	1894	694	EKSS20084-316
2000	1000	400	1894	894	EKSS20104
2000	1000	400	1894	894	EKSS20104-316



Zubehörmatrix | EKSS

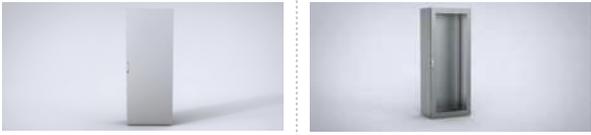
										
Schrank				Montage						
	H	B	T	Montageplatte	Montageprofil, Höhe	Montageprofil, Breite	Montageprofil, Tiefe *	Click-in-Profil, Breite *	Click-in-Profil, Tiefe	Seitliche Montageleisten
EKSS14084	1400	800	400	MP1408	CLPF1400	CLPF800	CLPF400	CLPK800	CLPK400	CMB402
EKSS16064	1600	600	400	MP1606	CLPF1600	CLPF600	CLPF400	CLPK600	CLPK400	CMB402
EKSS16084	1600	800	400	MP1608	CLPF1600	CLPF800	CLPF400	CLPK800	CLPK400	CMB402
EKSS16104	1600	1000	400	MP1610	CLPF1600	CLPF1000	CLPF400	CLPK1000	CLPK400	CMB402
EKSS18064	1800	600	400	MP1806	CLPF1800	CLPF600	CLPF400	CLPK600	CLPK400	CMB402
EKSS18084	1800	800	400	MP1808	CLPF1800	CLPF800	CLPF400	CLPK800	CLPK400	CMB402
EKSS18104	1800	1000	400	MP1810	CLPF1800	CLPF1000	CLPF400	CLPK1000	CLPK400	CMB402
EKSS20084	2000	800	400	MP2008	CLPF2000	CLPF800	CLPF400	CLPK800	CLPK400	CMB402
EKSS20104	2000	1000	400	MP2010	CLPF2000	CLPF1000	CLPF400	CLPK1000	CLPK400	CMB402

* Für kompakte Schränke (EKSS / EKDS) muss ein CLPF für die Tiefe oder ein CLPK für die Breite zusammen mit CAK02 (Profilklammer für kompakte Schränke) verwendet werden.

									
Schrank				Montage					
	H	B	T	Schwenkrahmen in voller Höhe *	Zentrierter Schwenkrahmen *	Seitlich montierter Schwenkrahmen *	Schwenkrahmen Quer-Stützleisten	Montageprofile (19") **	Befestigungsklammern für 19"-Montageprofile
EKSS14084	1400	800	400	ESFC276	ESFM278	ESFS278	ESFB08	CIP29	CIB800
EKSS16064	1600	600	400	ESFC316	-	-	ESFB06	CIP33	CIB600
EKSS16084	1600	800	400	ESFC316	ESFM318	ESFS318	ESFB08	CIP33	CIB800
EKSS16104	1600	1000	400	ESFC316	ESFM318	ESFS318	ESFB10	-	-
EKSS18064	1800	600	400	ESFC366	-	-	ESFB06	CIP38	CIB600
EKSS18084	1800	800	400	ESFC366	ESFM368	ESFS368	ESFB08	CIP38	CIB800
EKSS18104	1800	1000	400	ESFC366	ESFM368	ESFS368	ESFB10	-	-
EKSS20084	2000	800	400	ESFC406	ESFM408	ESFS408	ESFB08	CIP42	CIB800
EKSS20104	2000	1000	400	ESFC406	ESFM408	ESFS408	ESFB10	-	-

* ESFB ist erforderlich.
** CIB, CID oder CIWR sind erforderlich.

							
Schrank				Befestigung			
	H	B	T	Sockel vorne/hinten (Höhe 100 mm)	Sockel für Seitenpaneele (Höhe 100 mm)	Sockel vorne/hinten (Höhe 200 mm)	Sockel für Seitenpaneele (Höhe 200 mm)
EKSS14084	1400	800	400	PFS1080	PSS1040	PFS2080	PSS2040
EKSS16064	1600	600	400	PFS1060	PSS1040	PFS2060	PSS2040
EKSS16084	1600	800	400	PFS1080	PSS1040	PFS2080	PSS2040
EKSS16104	1600	1000	400	PFS1100	PSS1040	PFS2100	PSS2040
EKSS18064	1800	600	400	PFS1060	PSS1040	PFS2060	PSS2040
EKSS18084	1800	800	400	PFS1080	PSS1040	PFS2080	PSS2040
EKSS18104	1800	1000	400	PFS1100	PSS1040	PFS2100	PSS2040
EKSS20084	2000	800	400	PFS1080	PSS1040	PFS2080	PSS2040
EKSS20104	2000	1000	400	PFS1100	PSS1040	PFS2100	PSS2040

						
Schrank				Türen		Kabel
	H	B	T	Einfache Tür *	Verglaste Tür *	Kabelabfangschiene (über Bodenplatte montiert)
EKSS14084	1400	800	400	DNSS1408	DNGS1408	CAB800
EKSS16064	1600	600	400	DNSS1606	DNGS1606	CAB600
EKSS16084	1600	800	400	DNSS1608	DNGS1608	CAB800
EKSS16104	1600	1000	400	DNSS1610	DNGS1610	CAB1000
EKSS18064	1800	600	400	DNSS1806	DNGS1806	CAB600
EKSS18084	1800	800	400	DNSS1808	DNGS1808	CAB800
EKSS18104	1800	1000	400	DNSS1810	DNGS1810	CAB1000
EKSS20084	2000	800	400	DNSS2008	DNGS2008	CAB800
EKSS20104	2000	1000	400	DNSS2010	DNGS2010	CAB1000

* DNMKMS ist erforderlich für jede zusätzliche Tür.