

**ENERGIE****KOSTEN****QUALITÄT****SICHERHEIT**Datenmanagement
Verbrauchsreduktion
SpitzenlastoptimierungNetzstörungen
Oberwellen
KompensationGrenzwerte
Überspannungsschutz
Potentialausgleich

Blindleistungsregelanlagen im Standschrank

Leistung **75 – 400 kvar**

Anlagenschrank*
(H x B x T in mm) **S4 (2000 x 800 x 400)**
S5 (2000 x 800 x 600)

Modulplätze **4**



* Stahlblech-Standschrank, Standardausführung ohne Sockel

Verdrosselte Blindstrom-Kompensationsanlage (Standschrank)

- Highlights**
- Leistungen von 75 bis 400 kvar
 - Verdrosselungsfaktoren 5.5, 7 oder 8 % bzw. 12.5 oder 14 %
 - Kondensatoren **multicond-UHPC** mit 440 V oder 525 V
 - Blindleistungsregler **multicomp 4D6** mit Display
 - Einfache Anlagenerweiterung durch Schub-Einsatztechnik
 - Optional: Sicherheits- und Wartungskonzept **secureC**®

Spezifikationen multicab-R ... SSGH

Anlage mit Schub-Einsatztechnik Verdrosselungsfaktoren: **5.5, 7 oder 8 %** Kondensator-Nennspannung: **440 V**

LEISTUNG ¹ in kvar	ANLAGE MIT REGLER	STUFENLEISTUNG JE MODULPLATZ in kvar				REGLER- STUFEN	BAUFORM	GEWICHT ca. in kg
		1	2	3	4			
75	multicab-R 075/06-1122- XX -SSGH	12,5 12,5	25 25	+	+	4	S4	249
100	multicab-R 100/08-1224- XX -SSGH	12,5 12,5	25	50	+	4	S4	256
125	multicab-R 125/05-1220- XX -SSGH	25	50	50	+	4	S4	262
125	multicab-R 125/10-1124- XX -SSGH	12,5 12,5	25 25	50	+	8	S4	282
150	multicab-R 150/06-1122- XX -SSGH	25 25	50	50	+	4	S4	294
150	multicab-R 150/12-1124- XX -SSGH	12,5 12,5	25	50	50	8	S4	314
175	multicab-R 175/07-1222- XX -SSGH	25	50	50	50	4	S4	306
200	multicab-R 200/04-1111- XX -SSGH	50	50	50	50	4	S4	318
200	multicab-R 200/04-1111- XX -SSGH	50 50	50 50	+	+	4	S5	335
200	multicab-R 200/08-1122- XX -SSGH	25 25	50	50	50	8	S4	338
200	multicab-R 200/08-1122- XX -SSGH	25 25 50	50 50	+	+	8	S5	355
250	multicab-R 250/05-1111- XX -SSGH	50 50	50 50	50	+	8	S5	364
250	multicab-R 250/10-1122- XX -SSGH	25 25 50	50 50	50	+	8	S5	374
300	multicab-R 300/06-1111- XX -SSGH	50 50	50 50	50 50	+	8	S5	396
300	multicab-R 300/12-1122- XX -SSGH	25 25 50	50 50	50 50	+	8	S5	406
350	multicab-R 350/07-1111- XX -SSGH	50 50	50 50	50 50	50	8	S5	440
400	multicab-R 400/08-1111- XX -SSGH	50 50	50 50	50 50	50 50	8	S5	472
400	multicab-R 400/16-1122- XX -SSGH	25 25 50	50 50	50 50	50 50	12	S5	482

Spezifikationen multicab-R ... SSGB

Anlage mit Schub-Einsatztechnik Verdrosselungsfaktoren: **12.5 oder 14 %** Kondensator-Nennspannung: **525 V**

LEISTUNG ¹ in kvar	ANLAGE MIT REGLER	STUFENLEISTUNG JE MODULPLATZ in kvar				REGLER- STUFEN	BAUFORM	GEWICHT ca. in kg
		1	2	3	4			
75	multicab-R 075/06-1122- XX -SSGB	12,5 12,5	25 25	+	+	4	S4	298
100	multicab-R 100/08-1224- XX -SSGB	12,5 12,5	25	50	+	4	S4	306
125	multicab-R 125/05-1220- XX -SSGB	25	50	50	+	4	S4	314
125	multicab-R 125/10-1124- XX -SSGB	12,5 12,5	25 25	50	+	8	S4	331
150	multicab-R 150/06-1122- XX -SSGB	25 25	50	50	+	4	S4	334
150	multicab-R 150/12-1124- XX -SSGB	12,5 12,5	25	50	50	8	S4	373
175	multicab-R 175/07-1222- XX -SSGB	25	50	50	50	4	S4	379
200	multicab-R 200/04-1111- XX -SSGB	50	50	50	50	4	S4	402
200	multicab-R 200/04-1111- XX -SSGB	50 50	50 50	+	+	4	S5	419
200	multicab-R 200/08-1122- XX -SSGB	25 25	50	50	50	8	S4	409
200	multicab-R 200/08-1122- XX -SSGB	25 25 50	50 50	+	+	8	S5	426
250	multicab-R 250/05-1111- XX -SSGB	50 50	50 50	50	+	8	S5	469
250	multicab-R 250/10-1122- XX -SSGB	25 25 50	50 50	50	+	8	S5	476
300	multicab-R 300/06-1111- XX -SSGB	50 50	50 50	50 50	+	8	S5	522
300	multicab-R 300/12-1122- XX -SSGB	25 25 50	50 50	50 50	+	8	S5	541
350	multicab-R 350/07-1111- XX -SSGB	50 50	50 50	50 50	50	8	S5	587
400	multicab-R 400/08-1111- XX -SSGB	50 50	50 50	50 50	50 50	8	S5	640
400	multicab-R 400/16-1122- XX -SSGB	25 25 50	50 50	50 50	50 50	12	S5	647

– keine Erweiterungsmöglichkeit + Anlagenerweiterung möglich mit Modulen des Typs **multimod-F ... GH/GB**

¹ Leistung bei 400 V, 50 Hz

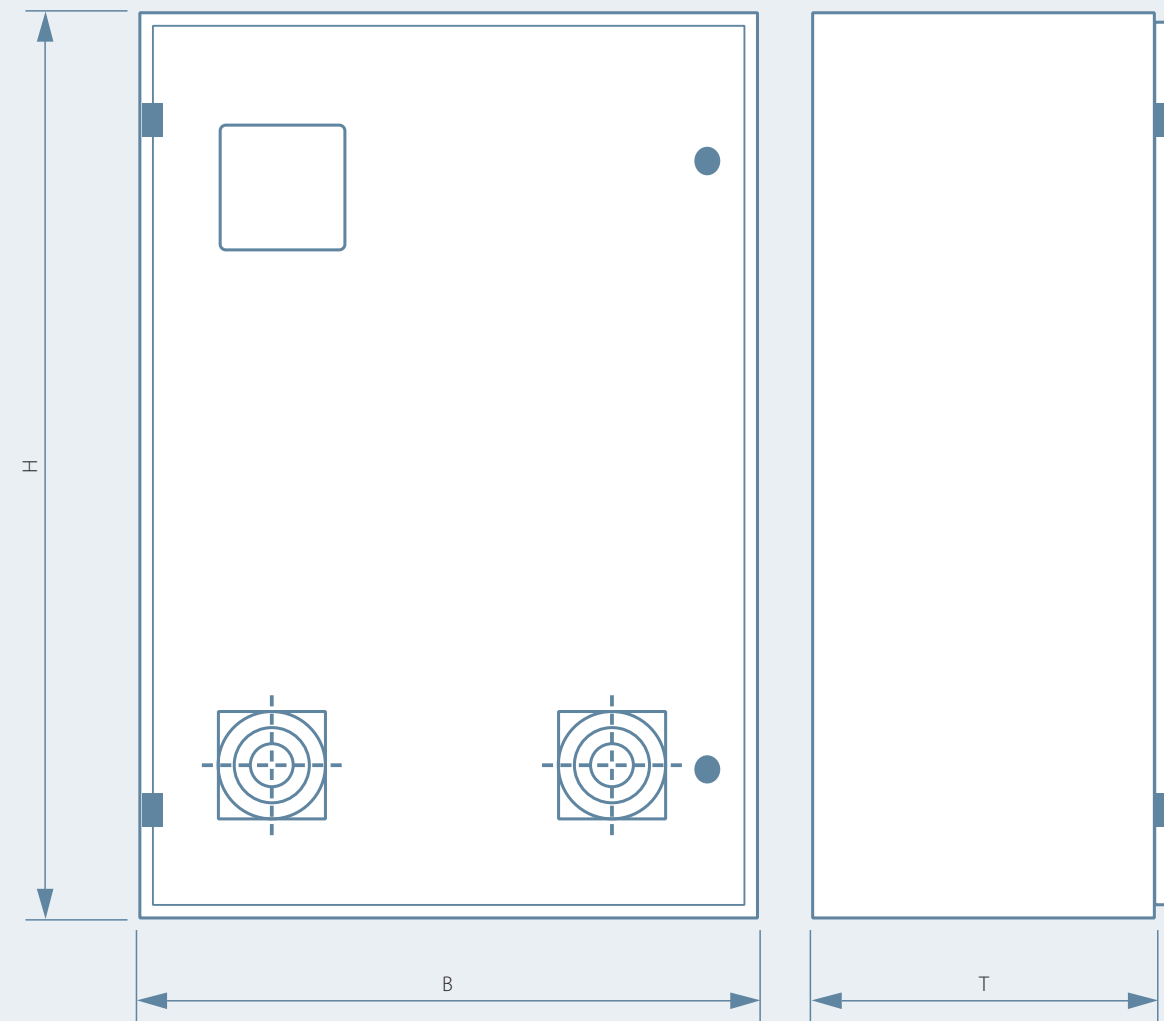
XX = Verdrosselungsfaktor bitte bei Bestellung unbedingt angeben (siehe auch folgendes Bestellbeispiel). Vom Standard abweichende Leistungen und Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar. Änderungen vorbehalten.

Beispiel für Bestellung: Automatisch geregelte Kompensationsanlage, 300 kvar in 6 Stufen, 525 V Kondensatoren, 12,5 % verdrosselt.

Die entsprechende Bestellangabe lautet: **Typ multicab-R 300/06-1111-12-SSGB**

Blindleistungsregelanlagen im Wandschrank

multicab-R
 Stahlblech-Wandschrank (Bauform S3)



BAUFORM	HÖHE (H) in mm	BREITE (B) in mm	TIEFE (T) in mm
S2	800	800	400
S3	1200	800	400
S4	2000	800	400
S5	2000	800	600
M84	325	695	350
M85	325	695	450

Alle Maßangaben in mm. Nicht zur Maßentnahme geeignet.

Blindleistungsregelanlagen im Standschrank

multicab-R
 Stahlblech-Standschrank (Bauform S4)

