



Steuerverteilungen

- ✓ Steuerverteilungen nach VDE 0660 für Dachrinnen-, Rohrbegleit-, Freiflächen- und Dachflächenheizungen (selbstlimitierend und Festwiderstand)
- ✓ im Rittal Stahlschrank, ohne Sichtfenster
- ✓ komplett auf Zu- und Abgangsklemmen verdrahtet, einschließlich erforderliche Leistungsschütze
- ✓ Betriebsartenschalter H-0-A (Hand-0-Automatik), Betriebs- und Netzmeldeleuchten, separate Vorsicherung für Regelgeräte
- ✓ Standardmäßig mit Einführungen von unten über Flanschplatte mit Membran
- ✓ Schutzart IP65
- ✓ Überspannungsschutzeinrichtung nach VDE 0100-443 und VDE 0100-534 erforderlich (Übergangsfrist bis 14.12.2018)
- ✓ Das entsprechende Regelgerät wird im Schaltschrank integriert, ist aber im Preis noch nicht enthalten.



Made in
Germany



Sonderanfertigungen
auf Anfrage.

Steuerverteilungen für Dachrinnen- und Rohrbegleitheizungen (selbstlimitierend)

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Abmessung	Spannung	max. Anschluss- leitung	HS	FI	LS	ZR	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
VD-03	3601	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230 V	3 kW	0	1	1	0	786,30	935,70
VD-09	3602	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	9 kW	0	1	3	0	1.046,70	1.245,57
VD-12	3603	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	12 kW	0	1	4	0	1.060,00	1.261,40
VD-18	3604	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	18 kW	0	1	6	0	1.291,00	1.536,29
VD-18-2	3605	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	18 kW	1	2	6	0	1.586,60	1.888,05
VD-27-2	3606	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	27 kW	1	2	9	0	1.789,40	2.129,39
VD-36-2	3607	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	36 kW	1	2	12	0	1.986,70	2.364,17
VD-36-3	3608	6A	Steuerverteilung	600 x 800 x 300 mm	230/400 V	36 kW	1	3	12	0	2.763,90	3.289,04
VD-54-3- V-1ZR	3609	6A	Steuerverteilung	800 x 1000 x 300 mm	230/400 V	54 kW	1	3	18	1	3.499,00	4.163,81

HS = Hauptschalter / FI = FI-Schutzschalter 30 mA / LS = Leitungsschutzschalter (C 16 A) / ZR = Zeitrelais

Steuerverteilungen für Freiflächen-, Dachrinnen- und Dachflächenheizungen (Festwiderstand)

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Abmessung	Spannung	max. Anschluss- leitung	HS	FI	LS	ZR	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
VF-09	3618	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	9 kW	0	1	3	0	1.046,60	1.245,45
VF-12	3619	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	12 kW	0	1	5	0	1.188,80	1.414,67
VF-18	3620	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	18 kW	0	1	9	0	1.324,30	1.575,92
VF-27-2	3627	6A	Steuerverteilung	600 x 800 x 300 mm	230/400 V	27 kW	1	2	15	0	1.830,20	2.177,94
VF-36-2	3621	6A	Steuerverteilung	600 x 800 x 300 mm	230/400 V	36 kW	1	2	19	0	2.026,90	2.412,01
VF-54-3- V-1ZR	3622	6A	Steuerverteilung	800 x 1000 x 300 mm	230/400 V	54 kW	1	3	27	1	3.424,70	4.075,39
VF-72-4- V-1ZR	3623	6A	Steuerverteilung	800 x 1200 x 300 mm	230/400 V	72 kW	1	4	37	1	4.022,70	4.787,01
VF-90-5- V-1ZR	3624	6A	Steuerverteilung	1000 x 1200 x 300 mm	230/400 V	90 kW	1	5	45	1	5.733,40	6.822,75
VF-108-6- V-2ZR	3625	6A	Steuerverteilung	1000 x 1400 x 300 mm	230/400 V	108 kW	1	6	55	2	7.365,10	8.764,47
VF-180-10- V-3ZR	3626	6A	Steuerverteilung	1200 x 2000 x 500 mm	230/400 V	180 kW	1	10	91	3	15.595,70	18.558,88

HS = Hauptschalter / FI = FI-Schutzschalter 30 mA / LS = Leitungsschutzschalter (B 16 A) / ZR = Zeitrelais



Aufpreis Schaltschrankheizungen

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
SSH10	3670	6A	Schaltschrankheizung 10 W bis Verteilergröße 3 kW	175,90	209,32
SSH20	3671	6A	Schaltschrankheizung 20 W bis Verteilergröße 15 kW	182,00	216,58
SSH30	3672	6A	Schaltschrankheizung 30 W bis Verteilergröße 45 kW	197,50	235,03
SSH50	3673	6A	Schaltschrankheizung 50 W bis Verteilergröße 60 kW	218,50	260,02
SSH130	3674	6A	Schaltschrankheizung 130 W bis Verteilergröße 120 kW	282,60	336,29

Aufpreis Zubehör und Einbauten

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
V- FI	3690	6A	FI-Störmeldung ohne Hauptschalter (für Steuerverteilungen mit Hauptschalter)	131,60	156,60
V- FIH	3691	6A	FI-Störmeldung mit Hauptschalter (für Steuerverteilungen ohne Hauptschalter)	166,50	198,14
V- SUM	3669	6A	Summer intern für Störmeldung	107,30	127,69
V- B	3688	6A	Betriebsmeldung potentialfrei	63,60	75,68
V- TSR1	3692	6A	Türschloss bis Schrankgröße 1000x800 mm	23,65	28,14
V- TSR2	3698	6A	Türschloss ab Schrankgröße 1200x800 mm	85,35	101,57
V- TÜRE	3693	6A	Einbauten von Leuchten in Schranktüre z.B. für Netz-, Betriebs- und Störmeldung (weiß, grün, rot), Preis je Leuchte	27,90	33,20
V- H	3697	6A	Hauptschalter bis 63 A für Steuerverteilungen ohne Hauptschalter	34,95	41,59
V- 2R	3687	6A	Aufpreis je weiterer Regelkreis das entsprechende Regelgerät ist im Preis nicht enthalten bestehend aus Leistungsschutz, H-0-A-Schalter, Betriebsmeldeleuchte	199,50	237,41
V- ZR	3694	6A	Aufpreis für zusätzliches Zeitrelais	129,70	154,34
V- FIND	3695	6A	Einbau Koppelrelais (das entsprechende Koppelrelais ist im Preis nicht enthalten)	49,65	59,08
V- ITR	3696	6A	Einbau Temperaturbegrenzer bei Freiflächenheizungen (das entsprechende Regelgerät ist im Preis nicht enthalten)	63,60	75,68
V- BZ 24	3689	6A	Betriebsstundenzähler	75,90	90,32
V- DSZ	3680	6A	Drehstromzähler , Aufpreis max. 3x65 A, digital, 3-phasig, Direktmessung	411,50	489,69
V- STROM	3668	6A	Stromüberwachungsrelais für einen Abgang 230 V, 16 A, 1 Wechsler, 1TE	108,80	129,47
V- ÜST2-1	3665	6A	Aufpreis Überspannungsschutz für Schaltschrank VD-03 (Typ 2, Mittelschutz), 2 TE mit Meldekontakt	349,00	415,31
V- ÜST2-2	3666	6A	Aufpreis Überspannungsschutz bis Schaltschrank VD-36/VF-36 (Typ 2, Mittelschutz), 4 TE mit Meldekontakt	538,50	640,82
V- ÜST2-3	3667	6A	Aufpreis Überspannungsschutz ab Schaltschrank VD-54/VF-54 (Typ 2, Mittelschutz), 4 TE, mit Vorsicherung 3 x 63 A, mit Meldekontakt	874,90	1.041,13
V- ÜSKA-1	3662	6A	Aufpreis Überspannungsschutz für Schaltschrank VD-03 (Kombiableiter, entspricht Typ 1+2, Grob- und Mittelschutz), 2TE, mit Meldekontakt	486,80	579,29
V- ÜSKA-2	3663	6A	Aufpreis Überspannungsschutz bis Schaltschrank VD-36/VF-36 (Kombiableiter, entspricht Typ 1+2, Grob- und Mittelschutz), 4TE, mit Meldekontakt	750,40	892,98
V- ÜSKA-3	3664	6A	Aufpreis Überspannungsschutz ab Schaltschrank VD-54/VF-54 (Kombiableiter, entspricht Typ 1+2, Grob- und Mittelschutz), 4TE, mit Vorsicherung 3 x 63 A, mit Meldekontakt	1.094,70	1.302,69
V- ÜST3-R	3661	6A	Aufpreis Überspannungsschutz Typ 3 (Feinschutz) für Regelgerät, 1 TE, mit Meldekontakt (nur zulässig wenn Überspannungsschutz Typ 1+2 in Haupt- bzw. Unterverteilung vorgeschaltet sind)	154,20	183,50

Aufpreis für nächstgrößere Verteilungen, z.B. bei Einbau von mehreren Regelgeräten oder Zubehör

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
APS-1	3675	6A	Aufpreis Schrankgröße von 380 x 600 x 210 zu 600 x 600 x 210 mm	38,40	45,70
APS-2	3676	6A	Aufpreis Schrankgröße von 600 x 600 x 210 zu 600 x 800 x 250 mm	95,60	113,76
APS-3	3677	6A	Aufpreis Schrankgröße von 600 x 800 x 300 zu 800 x 1000 x 300 mm	75,20	89,49
APS-4	3678	6A	Aufpreis Schrankgröße von 800 x 1000 x 300 zu 800 x 1200 x 300 mm	82,10	97,70
APS-5	3679	6A	Aufpreis Schrankgröße von 800 x 1200 x 300 zu 1000 x 1200 x 300 mm	132,30	157,44
APS-6	3681	6A	Aufpreis Schrankgröße von 1000 x 1200 x 300 zu 1000 x 1400 x 300 mm	115,20	137,09



Steuerverteilungen nach VdS

für Sprinkleranlagen

✓ Komplett-Verteilungen inkl. erforderliche Regelgeräte

Made in
Germany



Steuerverteilungen für Sprinkleranlagen

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
ELBE 1 Rohr- abschnitt	7901	6A	ELBE VdS-Stahlschrank für 1 Rohrabschnitt , Heizkreise nach VdS inkl. 2 eingebauten Digital-Regler, mit Fühlerbruchüberwachung, 3-phasen Spannungsüberwachung, 1 pot.freien Wechslerkontakt zur Störungsweitermeldung, 2 Test- Taster, 2 Betriebsleuchten, 2 Störleuchten, IP65	2.895,00	3.445,05
ELBE 2 Rohr- abschnitte	7902	6A	ELBE VdS-Stahlschrank für 2 Rohrabschnitte , Heizkreise nach VdS inkl. 4 eingebauten Digital-Regler, mit Fühlerbruchüberwachung, 3-phasen Spannungsüberwachung, 1 pot.freien Wechslerkontakt zur Störungsweitermeldung, 4 Test-Taster, 4 Betriebsleuchten, 4 Störleuchten, IP65	4.454,00	5.300,26
ELBE 3 Rohr- abschnitte	7903	6A	ELBE VdS-Stahlschrank für 3 Rohrabschnitte , Heizkreise nach VdS inkl. 6 eingebauten Digital-Regler, mit Fühlerbruchüberwachung, 3-phasen Spannungsüberwachung, 1 pot.freien Wechslerkontakt zur Störungsweitermeldung, 6 Test-Taster, 6 Betriebsleuchten, 6 Störleuchten, IP65	5.880,00	6.997,20
ELBE 4 Rohr- abschnitte	7904	6A	ELBE VdS-Stahlschrank für 4 Rohrabschnitte , Heizkreise nach VdS inkl. 8 eingebauten Digital-Regler, mit Fühlerbruchüberwachung, 3-phasen Spannungsüberwachung, 1 pot.freien Wechslerkontakt zur Störungsweitermeldung, 8 Test-Taster, 8 Betriebsleuchten, 8 Störleuchten, IP65	8.157,00	9.706,83