



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
- ✓ **Das entsprechende Regelgerät wird im Schaltschrank integriert, ist aber im Preis noch nicht enthalten.**
- ✓ Steuerverteilungen werden auf Kundenwunsch gefertigt und sind vom Umtausch ausgeschlossen



Made in Germany

Sonderanfertigungen auf Anfrage.

Steuerverteilungen für Dachrinnen- und Rohrbegleitheizungen (selbstlimitierend)

Typ	Art.-Nr.	Rabattgruppe	Beschreibung	Abmessungen	Spannung	max. Anschlussleistung	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	1.032,60	1.228,79
VD-09	3602	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	9 kW	0	1	3	0	1.374,60	1.635,77
VD-12	3603	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	12 kW	0	1	4	0	1.391,95	1.656,42
VD-18	3604	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	18 kW	0	1	6	0	1.695,45	2.017,59
VD-18-2	3605	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	18 kW	1	2	6	0	2.083,60	2.479,48
VD-27-2	3606	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	27 kW	1	2	9	0	2.349,95	2.796,44
VD-36-2	3607	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	36 kW	1	2	12	0	2.606,60	3.101,85
VD-36-3	3608	6A	Steuerverteilung	600 x 800 x 300 mm	230/400 V	36 kW	1	3	12	0	3.629,80	4.319,46
VD-54-3-V-1ZR	3609	6A	Steuerverteilung	800 x 1000 x 300 mm	230/400 V	54 kW	1	3	18	1	4.595,20	5.468,29

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

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

Typ	Art.-Nr.	Rabattgruppe	Beschreibung	Abmessungen	Spannung	max. Anschlussleistung	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	1.374,50	1.635,66
VF-12	3619	6A	Steuerverteilung	380 x 600 x 210 mm	230/400 V	12 kW	0	1	5	0	1.561,15	1.857,77
VF-18	3620	6A	Steuerverteilung	600 x 600 x 210 mm	230/400 V	18 kW	0	1	9	0	1.739,10	2.069,53
VF-27-2	3627	6A	Steuerverteilung	600 x 800 x 300 mm	230/400 V	27 kW	1	2	15	0	2.403,50	2.860,17
VF-36-2	3621	6A	Steuerverteilung	600 x 800 x 300 mm	230/400 V	36 kW	1	2	19	0	2.661,90	3.167,66
VF-54-3-V-1ZR	3622	6A	Steuerverteilung	800 x 1000 x 300 mm	230/400 V	54 kW	1	3	27	1	4.497,45	5.351,97
VF-72-4-V-1ZR	3623	6A	Steuerverteilung	800 x 1200 x 300 mm	230/400 V	72 kW	1	4	37	1	5.282,90	6.286,65
VF-90-5-V-1ZR	3624	6A	Steuerverteilung	1000 x 1200 x 300 mm	230/400 V	90 kW	1	5	45	1	7.529,55	8.960,16
VF-108-6-V-2ZR	3625	6A	Steuerverteilung	1000 x 1400 x 300 mm	230/400 V	108 kW	1	6	55	2	9.672,40	11.510,16
VF-180-10-V-3ZR	3626	6A	Steuerverteilung	1200 x 2000 x 500 mm	230/400 V	180 kW	1	10	91	3	20.481,45	24.372,93

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	230,95	274,83
SSH20	3671	6A	Schaltschrankheizung 20 W bis Verteilergröße 15 kW	238,90	284,29
SSH30	3672	6A	Schaltschrankheizung 30 W bis Verteilergröße 45 kW	259,35	308,63
SSH50	3673	6A	Schaltschrankheizung 50 W bis Verteilergröße 60 kW	286,95	341,47
SSH130	3674	6A	Schaltschrankheizung 130 W bis Verteilergröße 120 kW	371,15	441,67

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)	172,85	205,69
V- FIH	3691	6A	FI-Störmeldung mit Hauptschalter (für Steuerverteilungen ohne Hauptschalter)	218,65	260,19
V- SUM	3669	6A	Summer intern für Störmeldung	140,90	167,67
V- B	3688	6A	Betriebsmeldung potentialfrei	83,50	99,37
V- TSR1	3692	6A	Türschloss bis Schrankgröße 1000x800 mm	31,05	36,95
V- TSR2	3698	6A	Türschloss ab Schrankgröße 1200x800 mm	112,05	133,34
V- TÜRE	3693	6A	Einbauten von Leuchten in Schranktüre z.B. für Netz-, Betriebs- und Störmeldung (weiß, grün, rot), Preis je Leuchte	36,65	43,61
V- H	3697	6A	Hauptschalter bis 63 A für Steuerverteilungen ohne Hauptschalter	45,85	54,56
V- 2R	3687	6A	Aufpreis je weiterer Regelkreis (das entsprechende Regelgerät ist im Preis nicht enthalten), bestehend aus Leistungsschütz, H-0-A-Schalter, Betriebsmeldeleuchte	262,00	311,78
V- ZR	3694	6A	Aufpreis für zusätzliches Zeitrelais	170,30	202,66
V- 1798	3695	6A	Einbau Koppelrelais (das entsprechende Koppelrelais ist im Preis nicht enthalten)	65,20	77,59
V- ITR	3696	6A	Einbau Temperaturbegrenzer bei Freiflächenheizungen (das entsprechende Regelgerät ist im Preis nicht enthalten)	83,50	99,37
V- BZ 24	3689	6A	Betriebsstundenzähler	99,70	118,64
V- DSZ	3680	6A	Drehstromzähler , max. 3 x 80 A, digital, 3-phasig, Direktmessung	430,75	512,59
V- STROM	3668	6A	Stromüberwachungsrelais für einen Abgang 230 V, 16 A, 1 Wechsler, 1TE	142,90	170,05
V- ÜST2-1	3665	6A	Aufpreis Überspannungsschutz für Schaltschrank VD-03 (Typ 2, Mittelschutz), 2 TE mit Meldekontakt	458,25	545,32
V- ÜST2-2	3666	6A	Aufpreis Überspannungsschutz bis Schaltschrank VD-36/VF-36 (Typ 2, Mittelschutz), 4 TE mit Meldekontakt	707,20	841,57
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	1.148,90	1.367,19
V- ÜSKA-1	3662	6A	Aufpreis Überspannungsschutz für Schaltschrank VD-03 (Kombiableiter, entspricht Typ 1+2, Grob- und Mittelschutz), 2TE, mit Meldekontakt	639,30	760,77
V- ÜSKA-2	3663	6A	Aufpreis Überspannungsschutz bis Schaltschrank VD-36/VF-36 (Kombiableiter, entspricht Typ 1+2, Grob- und Mittelschutz), 4TE, mit Meldekontakt	985,40	1.172,63
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	1.437,65	1.710,80
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)	202,40	240,86

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	50,45	60,04
APS-2	3676	6A	Aufpreis Schrankgröße von 600 x 600 x 210 zu 600 x 800 x 250 mm	125,50	149,35
APS-3	3677	6A	Aufpreis Schrankgröße von 600 x 800 x 300 zu 800 x 1000 x 300 mm	98,75	117,51
APS-4	3678	6A	Aufpreis Schrankgröße von 800 x 1000 x 300 zu 800 x 1200 x 300 mm	107,85	128,34
APS-5	3679	6A	Aufpreis Schrankgröße von 800 x 1200 x 300 zu 1000 x 1200 x 300 mm	173,75	206,76
APS-6	3681	6A	Aufpreis Schrankgröße von 1000 x 1200 x 300 zu 1000 x 1400 x 300 mm	151,25	179,99

Steuerverteilung nach VdS

für Sprinkleranlagen

- ✓ Komplett-Verteilung inkl. erforderliche Regelgeräte
- ✓ Überspannungsschutzeinrichtungen nach VDE 0100-443 und VDE 0100-534 sind in vorgelagerten Verteilungen bauseits zu integrieren
- ✓ Steuerverteilungen werden auf Kundenwunsch gefertigt und sind vom Umtausch ausgeschlossen

Steuerverteilungen für Sprinkleranlagen

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
ELBE 1 Rohr- abschnitt	3699	6A	ELBE VdS-Stahlschrank für 1 Rohrabchnitt , Heizkreise nach VdS inkl. 2 eingebaute Digital-Regler, mit Fühlerbruchüberwachung, 3-Phasen-Spannungsüberwachung, 1 pot.freien Wechslerkontakt zur Störungsweitermeldung, 2 Test-Taster, 2 Betriebsleuchten, 2 Störleuchten, IP54	3.176,00	3.779,44