

**Preisliste der Steuerverteilungen und Schaltschränke
 -- Übersicht der Typen mit technischen Daten --**
DEFROMAT®

Gültig ab 01.09.2022

Legende	D	Defromat	D	Defromat
	V	Verteilung	V	Verteilung
	S	Selbstbegrenzende Heizbänder	K	Konventionelle Heizleitung
	S oder I	Stahlblech oder ISO (Kunststoff)	S oder I	Stahlblech oder ISO (Kunststoff)
	W	Warmwasser-Begleitheizung	W	Warmwasser-Begleitheizung
#	Heiskreis-Anzahl	#	Heiskreis-Anzahl	

Rohrbegleitheizungen / Tempepraturhaltung

Typ	Heiz- kreis- anzahl	Regel- kreis- anzahl	Grup- pen- anzahl	Heiz- kreise 400 V	Heiz- kreise 230 V	Spannung Eingang	Spannung Ausgang	An- schluss- leistung	Erforderliche Vorsicherung (Hauptschalter)	Zuleitung max. Cu [mm ²]	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Brutto Preis zzgl. gesetzl. MwSt.
-----	---------------------------	----------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------	---------------------	-----------------------------	--	--	------------------------------------	---

Steuerverteilungen für selbstbegrenzende Heizbänder

DV-SS-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	550x650x225	1.371,00 €
DV-SS-2	2	1	1	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.384,00 €
DV-SS-3	3	1	1	3	400V	230V	11 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.461,00 €
DV-SS-6	6	1	1	6	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.672,00 €
DV-SS-9	9	1	2	9	400V	230V	33 kW	125A, 3-polig	50	550x650x350	2.185,00 €
DV-SS-12	12	1	2	12	400V	230V	44 kW	125A, 3-polig	50	550x950x350	2.731,00 €
DV-SS-15	15	1	3	15	400V	230V	55 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	3.941,00 €
DV-SS-18	18	1	3	18	400V	230V	66 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	4.078,00 €
DV-SS-24	24	1	4	24	400V	230V	88 kW	250A, 3-polig	185	800x1250x350	4.944,00 €
DV-SS-30	30	1	5	30	400V	230V	110 kW	250A, 3-polig	185	1050x1950x350	7.165,00 €
DV-SS-36	36	1	6	36	400V	230V	132 kW	400A, 3-polig	240	1050x1950x350	8.460,00 €
DV-SI-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	295x458x129	513,00 €
DV-SI-2	2	1	1	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	945,00 €
DV-SI-3	3	1	1	3	400V	230V	11 kW	40A, 3-polig	10	320x640x179	1.235,00 €
DV-SI-6	6	1	1	6	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	320x640x179	1.457,00 €
DV-SI-9	9	1	2	9	400V	230V	33 kW	125A, 3-polig	50	640x640x179	2.473,00 €
DV-SI-12	12	1	2	12	400V	230V	44 kW	125A, 3-polig	50	640x640x179	2.836,00 €

Steuerverteilungen für konventionelle Heizleitungen

DV-KS-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	550x650x225	1.367,00 €
DV-KS-2	2	1	1	2	400V	230V	6 kW	25A 3-polig	10	550x650x225	1.375,00 €
DV-KS-3	3	1	1	3	400V	230V	9 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.393,00 €
DV-KS-6	6	1	1	6	400V	230V	18 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.557,00 €
DV-KS-9	9	1	2	9	400V	230V	27 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.751,00 €
DV-KS-12	12	1	2	12	400V	230V	36 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.837,00 €
DV-KS-3/400	3	1	1	3	400V	400V	14 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.510,00 €
DV-KS-6/400	6	1	1	6	400V	400V	27 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.826,00 €
DV-KS-9/400	9	1	2	9	400V	400V	41 kW	125A, 3-polig	50	800x950x350	3.177,00 €
DV-KS-12/400	12	1	2	12	400V	400V	56 kW	125A, 3-polig	50	800x950x350	3.537,00 €
DV-KS-15/400	15	1	3	15	400V	400V	69 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	4.330,00 €
DV-KS-18/400	18	1	3	18	400V	400V	83 kW	160A, 3-polig	70	800x1100x350	4.808,00 €
DV-KI-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	295x458x129	521,00 €
DV-KI-2	2	1	1	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	937,00 €
DV-KI-3	3	1	1	3	400V	230V	9 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	1.164,00 €
DV-KI-6	6	1	1	6	400V	230V	18 kW	40A, 3-polig	10	320x640x179	1.336,00 €
DV-KI-9	9	1	1	9	400V	230V	27 kW	63A, 3-polig	35	440x640x179	1.537,00 €
DV-KI-12	12	1	1	12	400V	230V	36 kW	63A, 3-polig	35	640x640x179	2.080,00 €
DV-KI-3/400	3	1	1	3	400V	400V	14 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	1.282,00 €
DV-KI-6/400	6	1	1	6	400V	400V	27 kW	63A, 3-polig	35	440x640x179	1.612,00 €
DV-KI-9/400	9	1	2	9	400V	400V	41 kW	125A, 3-polig	50	760x640x179	2.656,00 €
DV-KI-12/400	12	1	2	12	400V	400V	56 kW	125A, 3-polig	50	880x640x179	2.936,00 €

Typ	Heiz- kreis- anzahl	Regel- kreis- anzahl	Grup- pen- anzahl	Heiz- kreise 400 V	Heiz- kreise 230 V	Spannung Eingang	Spannung Ausgang	An- schluss- leistung	Erforderliche Vorsicherung (Hauptschalter)	Zuleitung max. Cu [mm ²]	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Brutto Preis zzgl. gesetzl. MwSt.
Steuerverteilungen für VDS-Anwendungen mit selbstbegrenzenden Heizbändern												
DV-SS-1R-VDS	2	2	2		2	400V	230V	3 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.885,00 €
DV-SS-2R-VDS	4	4	4		4	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	550x950x225	2.789,00 €
DV-SS-3R-VDS	6	6	6		6	400V	230V	9 kW	40A, 3-polig	10	550x1250x225	3.693,00 €
DV-SS-4R-VDS	8	8	8		8	400V	230V	12 kW	63A, 3-polig	35	800x950x225	4.381,00 €
DV-SS-5R-VDS	10	10	10		10	400V	230V	15 kW	63A, 3-polig	35	800x1250x225	5.324,00 €
Steuerverteilungen für konventionelle Heizleitungen												
DV-KS-1	1	1	1		1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	550x650x225	1.367,00 €
DV-KS-2	2	1	1		2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.375,00 €
DV-KS-3	3	1	1		3	400V	230V	9 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.393,00 €
DV-KS-6	6	1	1		6	400V	230V	18 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.557,00 €
DV-KS-9	9	1	1		9	400V	230V	27 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.751,00 €
DV-KS-12	12	1	1		12	400V	230V	36 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.837,00 €
DV-KS-4/400	4	1	1	3	1	400V	400V	17 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.510,00 €
DV-KS-6/400	6	1	1	5	1	400V	400V	27 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.826,00 €
DV-KS-10/400	10	1	2	8	2	400V	400V	43 kW	125A, 3-polig	50	800x950x350	3.206,00 €
DV-KS-12/400	12	1	2	10	2	400V	400V	56 kW	125A, 3-polig	50	800x950x350	3.537,00 €
DV-KS-16/400	16	1	3	13	3	400V	400V	70 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	4.330,00 €
DV-KS-18/400	18	1	3	15	3	400V	400V	83 kW	160A, 3-polig	70	800x1100x350	4.808,00 €
Steuerverteilungen für selbstbegrenzende Heizbänder												
DV-SS-1	1	1	1		1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	550x650x225	1.371,00 €
DV-SS-2	2	1	1		2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.384,00 €
DV-SS-3	3	1	1		3	400V	230V	11 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.461,00 €
DV-SS-6	6	1	1		6	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.674,00 €
DV-SS-9	9	1	2		9	400V	230V	33 kW	125A, 3-polig	50	550x650x350	2.185,00 €
DV-SS-12	12	1	2		12	400V	230V	44 kW	125A, 3-polig	50	550x950x350	2.731,00 €
DV-SS-15	15	1	3		15	400V	230V	55 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	3.941,00 €
DV-SS-18	18	1	3		18	400V	230V	66 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	4.078,00 €
DV-SS-24	24	1	4		24	400V	230V	88 kW	250A, 3-polig	185	800x1250x350	4.944,00 €
DV-SS-30	30	1	5		30	400V	230V	110 kW	250A, 3-polig	185	1050x1950x350	7.165,00 €
DV-SS-36	36	1	6		36	400V	230V	132 kW	400A, 3-polig	240	1050x1950x350	8.460,00 €
Klein-ventile												
DV-SI-1	1	1	1		1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	295x458x129	513,00 €
DV-SI-2	2	1	1		2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	945,00 €
DV-SI-3	3	1	1		3	400V	230V	11 kW	40A, 3-polig	10	320x640x179	1.235,00 €
DV-SI-6	6	1	1		6	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	320x640x179	1.457,00 €
DV-SI-9	9	1	2		9	400V	230V	33 kW	125A, 3-polig	50	640x640x179	2.473,00 €
DV-SI-12	12	1	2		12	400V	230V	44 kW	125A, 3-polig	50	640x640x179	2.836,00 €

Typ	Heiz- kreis- anzahl	Regel- kreis- anzahl	Grup- pen- anzahl	Heiz- kreise 400 V	Heiz- kreise 230 V	Spannung Eingang	Spannung Ausgang	An- schluss- leistung	Erforderliche Vorsicherung (Hauptschalter)	Zuleitung max. Cu [mm ²]	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Brutto Preis zzgl. gesetzl. MwSt.
Steuerverteilungen für selbstbegrenzende Heizbänder												
DV-SSW-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	550x650x225	1.287,00 €	
DV-SSW-2	2	2	2	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.396,00 €	
DV-SSW-3	3	3	3	3	400V	230V	11 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.521,00 €	
DV-SSW-4	4	4	4	4	400V	230V	15 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.725,00 €	
DV-SSW-5	5	5	5	5	400V	230V	19 kW	63A, 3-polig	35	550x950x225	2.141,00 €	
DV-SSW-6	6	6	6	6	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	550x950x225	2.356,00 €	
DV-SIW-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	320x640x179	1.062,00 €	
DV-SIW-2	2	2	2	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	1.174,00 €	
DV-SIW-3	3	3	3	3	400V	230V	11 kW	40A, 3-polig	10	320x640x179	1.306,00 €	
DV-SIW-4	4	4	4	4	400V	230V	15 kW	63A, 3-polig	35	440x640x179	1.526,00 €	
DV-SIW-5	5	5	5	5	400V	230V	19 kW	63A, 3-polig	35	760x640x179	2.226,00 €	
DV-SIW-6	6	6	6	6	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	760x640x179	2.448,00 €	

Steuerverteilungen konventionelle Heizleitungen												
DV-KS-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	550x650x225	1.367,00 €	
DV-KS-2	2	1	1	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.375,00 €	
DV-KS-3	3	1	1	3	400V	230V	9 kW	25A, 3-polig	10	550x650x225	1.393,00 €	
DV-KS-6	6	1	1	6	400V	230V	18 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.557,00 €	
DV-KS-9	9	1	1	9	400V	230V	27 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.751,00 €	
DV-KS-12	12	1	1	12	400V	230V	36 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.837,00 €	
DV-KS-4/400	4	1	1	3	1	400V	400V	17 kW	40A, 3-polig	10	550x650x225	1.510,00 €
DV-KS-6/400	6	1	1	5	1	400V	400V	27 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.826,00 €
DV-KS-10/400	10	1	2	8	2	400V	400V	43 kW	125A, 3-polig	50	800x950x350	3.206,00 €
DV-KS-12/400	12	1	2	10	2	400V	400V	56 kW	125A, 3-polig	50	800x950x350	3.537,00 €
DV-KS-16/400	16	1	3	13	3	400V	400V	72 kW	160A, 3-polig	70	800x950x350	4.330,00 €
DV-KS-18/400	18	1	3	15	3	400V	400V	83 kW	160A, 3-polig	70	800x1100x350	4.808,00 €
DV-KS-24/400	24	1	4	20	4	400V	400V	110 kW	250A, 3-polig	185	800x1250x350	5.478,00 €
DV-KI-1	1	1	1	1	230V	230V	3 kW	25A, 1-polig	10	320x640x179	854,00 €	
DV-KI-2	2	1	1	2	400V	230V	6 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	954,00 €	
DV-KI-3	3	1	1	3	400V	230V	9 kW	25A, 3-polig	10	320x640x179	1.181,00 €	
DV-KI-6	6	1	1	6	400V	230V	18 kW	40A, 3-polig	10	320x640x179	1.354,00 €	
DV-KI-9	9	1	1	9	400V	230V	27 kW	63A, 3-polig	35	440x640x179	1.554,00 €	
DV-KI-12	12	1	1	12	400V	230V	36 kW	63A, 3-polig	35	640x640x179	2.098,00 €	
DV-KI-4/400	4	1	1	3	1	400V	400V	17 kW	40A, 3-polig	10	320x640x179	1.282,00 €
DV-KI-6/400	6	1	1	5	1	400V	400V	27 kW	63A, 3-polig	35	440x640x179	1.612,00 €
DV-KI-10/400	10	1	2	8	2	400V	400V	43 kW	125A 3-polig	50	760x640x179	2.656,00 €
DV-KI-12/400	12	1	2	10	2	400V	400V	56 kW	125A, 3-polig	50	880x640x179	2.936,00 €

Steuerverteilungen selbstbegrenzendes Heizband DE-Ramp oder Alternativ												
DV-SS-3-Ramp	3	1	1	3	400V	230V	22 kW	63A, 3-polig	35	550x650x225	1.765,00 €	
DV-SS-6-Ramp	6	1	2	6	400V	230V	44 kW	125A, 3-polig	50	550x950x350	2.902,00 €	
DV-SS-9-Ramp	9	1	3	9	400V	230V	66 kW	160A, 3-polig	70	800x1100x350	3.695,00 €	
DV-SS-12-Ramp	12	1	4	12	400V	230V	88 kW	250A, 3-polig	185	1050x1250x350	5.239,00 €	
DV-SS-15-Ramp	15	1	5	15	400V	230V	110 kW	250A, 3-polig	185	1050x1400x350	5.787,00 €	
DV-SS-18-Ramp	18	1	6	18	400V	230V	132 kW	250A, 3-polig	185	1050x1950x350	7.097,00 €	
DV-SS-21-Ramp	21	1	7	21	400V	230V	154 kW	250A, 3-polig	185	1050x1950x350	8.389,00 €	
DV-SS-24-Ramp	24	1	8	24	400V	230V	176 kW	400A, 3-polig	240	1050x1950x350	9.710,00 €	
DV-SS-27-Ramp	27	1	9	27	400V	230V	198 kW	400A, 3-polig	240	1550x1950x350	10.281,00 €	
DV-SS-30-Ramp	30	1	10	30	400V	230V	220 kW	630A, 3-polig	240	1550x1950x350	10.850,00 €	

Die spezifischen Daten und Details über die Ausstattung der Steuerverteilungen entnehmen sie bitte den Datenblättern.
 Andere Größen und Kombinationen sind auf Anfrage lieferbar. Bitte fragen Sie unsere Außendienstmitarbeiter.
 Die Kabeleinführungen sind in der Standardausführung von **unten**.

Anlage zur Preisliste Steuerverteilungen und Schaltschränke
Aufpreis für zusätzliche oder modifizierte Einbaugeräte

Preis
 zzgl. gesetzl.
 MwSt.

Speziell

Zusätzlicher Regelkreis komplett mit Schütz, Leuchte,
 Hand / 0 / Automatik - Schalter, Klemmen und Schrankanteil (**ohne Regler**) 511,00 €

a) Vergrößerung der Heizkreiszahl im Rahmen der jeweiligen Leistungsstufen

Konventioneller Heizkreis 230 V	49,00 €
Konventioneller Heizkreis 400 V	64,00 €
selbstbegrenzender (Heizband) Heizkreis 230 V	53,00 €
Einbau von Türleuchten pro Leuchtenbaustein (z.B.Betrieb + Störung FI-Schutzschalter)	68,00 €

Ab **zwei** Einbaugeräten ist ein zusätzlicher

Schrankanteil von **94,00 €** einzurechnen, (Zeitrelais, Spannungsüberwachungsbaustein, Schaltschrankheizung)
 Schrankanteil von **170,00 €** einzurechnen (Stromkreisüberwachung, Zeitschaltuhr)
 Beim Überspannungsableiter ist immer ein Schrankanteil von **132,00 €** einzurechnen

Schaltschrank Aufpreis bei zusätzlichen Einbaugeräten beziehungsweise Sondereinbauten

Stromüberwachungsbaustein Typ ÜSR	165,00 €
Digitale 2-Kanal-Zeitschaltuhr	182,00 €
Spannungsüberwachungsbaustein Typ NKR	170,00 €
Zeitrelais für 2-Gruppen	68,00 €
Schaltschrankheizung 50W/230V 50 Hz inkl. Schaltschrankthermostat	139,00 €
Einbau von Türleuchten pro Leuchtenbaustein (z.B.Betrieb + Störung FI-Schutzschalter)	68,00 €
Türschloßvorbereitung für bauseitiges Zylinderschloß	71,00 €

Überspannungsableiter

Überspannungs-Ableiter DEHNguard 230/400, IP20, Typ 2	DG M TNS 275 FM, 4-pol.	*1	392,00 €
Überspannungs-Ableiter DEHNguard 230/400, IP20, Typ 2	DG M TNS ACI 275 FM, 4-pol.	*2	530,00 €
Überspannungs-Kombi-Ableiter DEHNventil M2 230/400V, IP20, Typ 1 + 2 + 3	DV M2 TNS 255 FM, 4-pol.	*3	1.589,00 €
Überspannungs-Kombi-Ableiter , 230/400V, IP20, Typ 1 + 2	DSH TNS 255 F, 4-pol.	*1	744,00 €
Überspannungs-Kombi-Ableiter DEHNshield Typ 1 + 2 für Sensoren:	DSH TN 255 FM, 1-pol.		396,00 €
Überspannungs-Ableiter DEHNconnect SD2	DCO SD2 E48		247,00 €

*1) Bis zu einem Nennstrom von 125A
 *2) Ab einem Nennstrom von 160A
 *3) max. 250A, Versicherung

Bei den Preisen der Anlage handelt es sich um reine Verkaufspreise; eine Rabattierung ist nicht möglich!