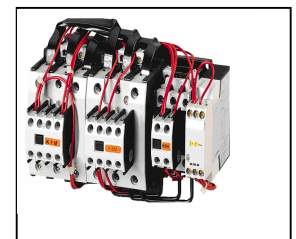


Schaltschränke und Regeleinrichtungen

Bezeichnung	€
Schaltschrank zur Wandmontage mit Grundausrüstung: Hauptschalter und Montageplatte für Schaltelemente, Klemmleiste für alle Ein- + Ausgänge entsprechend Leistungsbedarf, konventionelle Verdrahtung	
Außenmaß : 380 x 380 mm Grundausrüstung bis 35 KW Einspeisung	616,00
Außenmaß : 380 x 600 mm Grundausrüstung bis 35 KW Einspeisung	648,00
Außenmaß : 600 x 800 mm Grundausrüstung bis 35 KW Einspeisung	828,00
Außenmaß : 800 x 1.000 mm Grundausrüstung bis 70 KW Einspeisung	1.458,00
Standardschaltschrank mit 200 mm hohem Sockel Außenmaß : 1.800 x 800 mm Grundausrüstung bis 88 KW Einspeisung	
	3.009,00
Beleuchtetes Fließbild auf dem Schaltschrankdeckel wird für den jeweiligen Bedarf angefertigt.	Anfrage
Sanftanlauf für Schaltschrankeinbau	
Sanftanlauf bis 4,0 KW mit Motorschutz	697,00
Sanftanlauf bis 7,5 KW mit Motorschutz	759,00
Sanftanlauf bis 11,0 KW mit Motorschutz	811,00
Sanftanlauf bis 18,5 KW mit Motorschutz	1.043,00
Sanftanlauf bis 22,0 KW mit Motorschutz	1.223,00
Sanftanlauf bis 30,0 KW mit Motorschutz	1.531,00
Schaltzsätze mit Motorschutzschalter für Schaltschrankeinbau	
Schützschaltung, direkt bis 4 KW mit Motorschutz	507,00
Schützschaltung, Stern-Dreieck bis 7,5KW mit Motorschutz	762,00
Schützschaltung, Stern-Dreieck bis 15 KW mit Motorschutz	1.035,00
Schützschaltung, Stern-Dreieck bis 22 KW mit Motorschutz	1.194,00
Schützschaltung, Stern-Dreieck bis 37 KW mit Motorschutz	1.631,00
Schützschaltung, Stern-Dreieck bis 45 KW mit Motorschutz	2.371,00
Weitere Einzelkomponenten für Schütz-Schaltungen	
Zeitrelais zur verzögerten Ein- oder Ausschaltung von Antrieben/Nachlauf	74,20
Zeitrelais - wie vorher, aber mit Fernpoti von außen einstellbar	207,00
Schaltrelais für Grenztaster / Endschalter als Wechsler	39,60
Wahlschalter zur Vorwahl: Hand-0-Autom. oder Förderwege	55,80
Wahlschalter mit Mehrfachfunktion (bis 4 Funktionen)	Anfrage
Frequenzumrichter sind mit E.M.V Modul (Funkentstörung) zum Einbau in einem Schaltschrank vorgesehen und grundsätzlich mit Motorschutz versehen. Ausrüstung mit Stell- oder Drehpoti sowie werkseitig programmiert bei Bekanntgabe der Motorendaten.	
Frequenzumrichter 400 V bis 0,75 KW + Programmierung	1.125,00
Frequenzumrichter 400 V bis 1,5 KW + Programmierung	1.277,00
Frequenzumrichter 400 V bis 2,2 KW + Programmierung	1.357,00
Frequenzumrichter 400 V bis 4,0 KW + Programmierung	1.589,00
Frequenzumrichter 400 V bis 7,5 KW + Programmierung	2.252,00
Frequenzumrichter 400 V bis 11,0 KW + Programmierung	2.889,00
Schaltschränke abgestimmt auf Ihre neu geplante Anlage können auf Wunsch ausgearbeitet werden.	



Schaltschrank mit Fließplan



Schützschaltung Stern-Dreieck

