

Bezeichnung	Kabelursprung	Kabelziel	Adern x mm <sup>2</sup>	Kabeltyp	Ampere	Vorsicherung	Bemerkung
Carma 9048 INFINITE BC, SMART	Unterverteilung	Hauptschalter Gerät	5x6,0	NYM	32,3 A	35 A	D-10000A-AC3
Carma 9048 INFINITE BE	Unterverteilung	Hauptschalter Gerät	5x10,0	NYM	42,0 A	50 A	D-10000A-AC3
Zehnder EASY 5.0 extern	Fernbedieung	Schaltkasten Gerät	2x2x0,8	JYSTY			
Modbus RTU	Modbus Master	Schaltkasten Gerät	2x2x0,8	JYSTY			
Modbus TCP	Modbus Master	Schaltkasten Gerät	0,5	CAT5			Stecker RJ 45
Relais 24V AC für die Pumpe	Relais	Schaltkasten Gerät	2x1,0	NYM			
Zehnder EDT 2	Fernbedieung	Schaltkasten Gerät	2x2x0,8	JYSTY			
TCP-IP	Netzwerk	Schaltkasten Gerät	0,5	CAT5			Stecker RJ 45
Bacnet MSTP	Netzwerk Router/Switch	Schaltkasten Gerät	2x2x0,8	JYSTY			
Bacnet IP	Netzwerk Router/Switch	Schaltkasten Gerät	0,5	CAT5			Stecker RJ 45
3-Wege Ventil für Heizregister	Mischer Heizregister	Schaltkasten Gerät	2x2x0,8	JYSTY			
3-Wege Ventil für Kühlregister	Mischer Kühlregister	Schaltkasten Gerät	2x2x0,8	JYSTY			

**Angegebene Kabelquerschnitte sind Richtwerte ohne Berücksichtigung von Reduktionsfaktoren, wie Kabellänge, Umgebungstemperaturen, Spannungsabfall etc. Querschnittangaben bis eine Länge von 25 m.**

**Die richtige Querschnittswahl liegt in der Eigenverantwortung der ausführenden Installationsfirma  
Auf Grund von örtlichen Gegebenheiten können Kabel mit Funktionserhalt erforderlich sein.**

nicht verwendete Komponenten sind entsprechend dem Bauprojekt zu streichen.