

Hausgeräte

	Elektrogerät allg.		Geschirrspüler		Durchlauferhitzer
	Elektroherd allg.		Haartrockner		Elektrowärmespeicher
	Mikrowellenherd		Klimagerät		Infrarotstrahler
	Backofen		Kühlschrank		Infrarotgrill
	Wärmeplatte		Gefrierschrank		Türöffner
	Waschmaschine		Zeiterfasser		Gegensprechanlage
	Wäschetrockner		Heißwasserspeicher		

Verlegung von Leitungen

	Leitung, nach oben		Leitung, auf Putz
	Leitung, nach unten		Leitung, im Putz
	Leitung, nach oben und unten		Leitung, unter Putz

Leiterarten

	Neutralleiter (N) Mittelleiter (M)		Neutralleiter mit Schutzfunktion (PEN)
	Schutzleiter (PE)		Kombination 3 Leiter 1 Neutralleiter, 1 Schutzleiter

Schalter, Taster

	Schalter allgemein		Dämmerungsschalter		Wechselschalter
	Dimmer		Ausschalter einpolig		Darstellung im Stromlaufplan
	Zugschalter		Darstellung im Stromablaufplan		Kreuzschalter / Zwischenschalter
	Taster		Serienschalter einpolig		Darstellung im Stromlaufplan
	Taster mit Leuchte		Darstellung im Stromlaufplan		
	Stromstoßschalter				

Leuchten

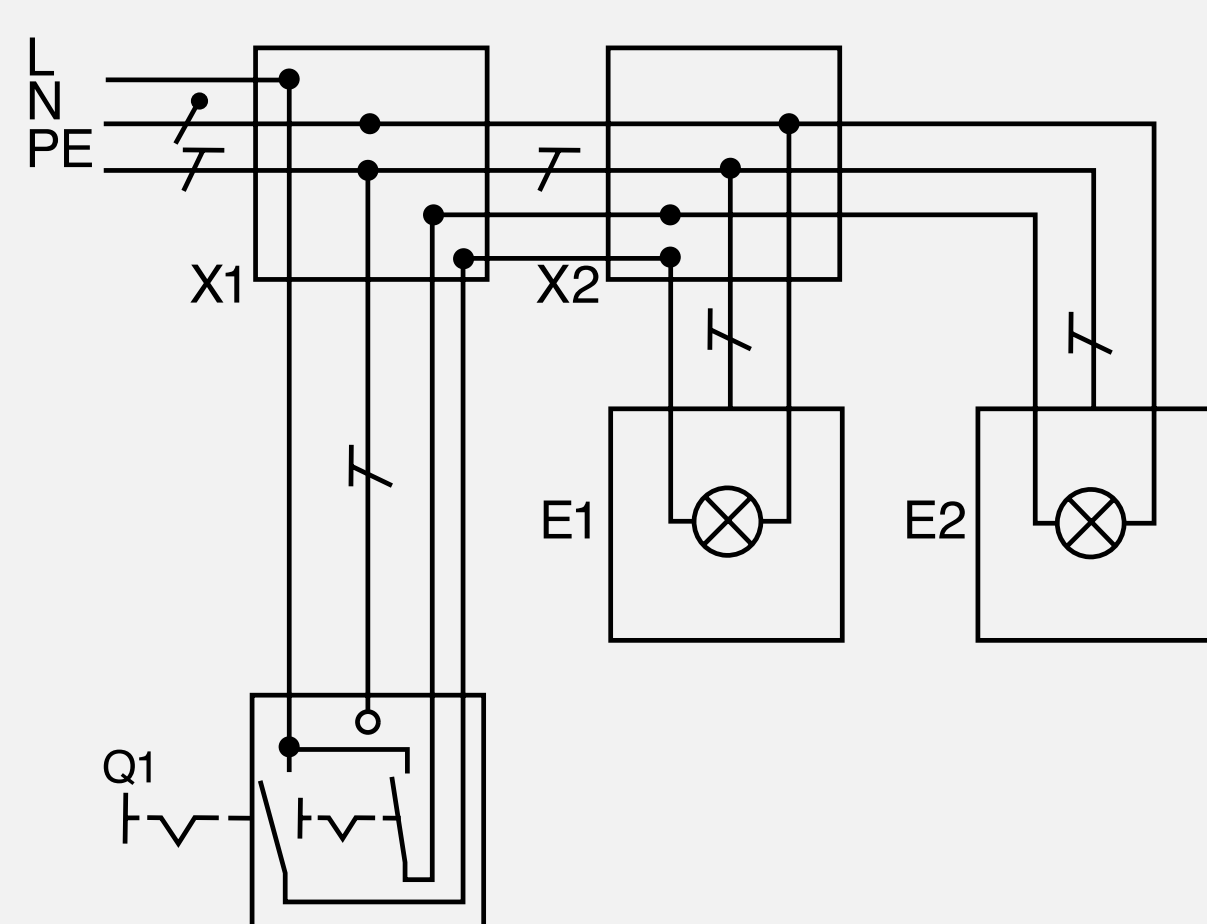
	Leuchte allgemein		Scheinwerfer
	Leuchte für Leuchtstofflampe allgemein		Leuchte, schaltbar
	Leuchte für n-Leuchtstofflampe		Leuchte, Helligkeit dimmbar
	Sicherheitsleuchte		Leuchtenauslass auf Putz
	Sicherheitsleuchte mit eingebauter Stromversorgung		Leuchtband 2 Leuchten je 40 W
	Vorschaltgerät		Leuchtband 2 Leuchten je 2 X 65 W

Anschlüsse, Verteiler

	Dose (Leerdose) allg.		Verteiler
	Anschlussdose		Zählertafel
	Hausanschlusskasten		

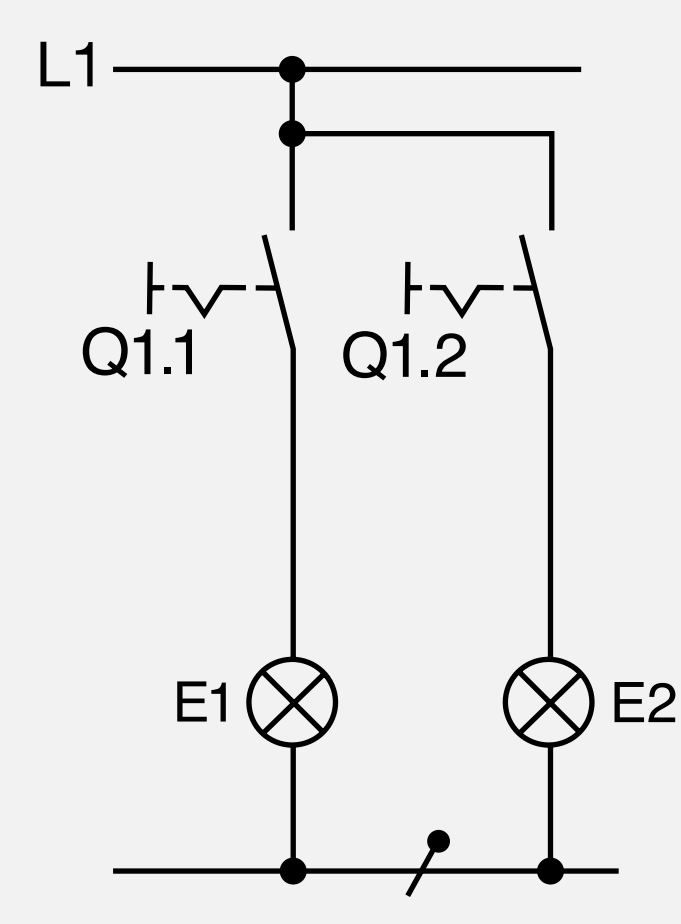
Stromlaufplan

in zusammenhängender Darstellung



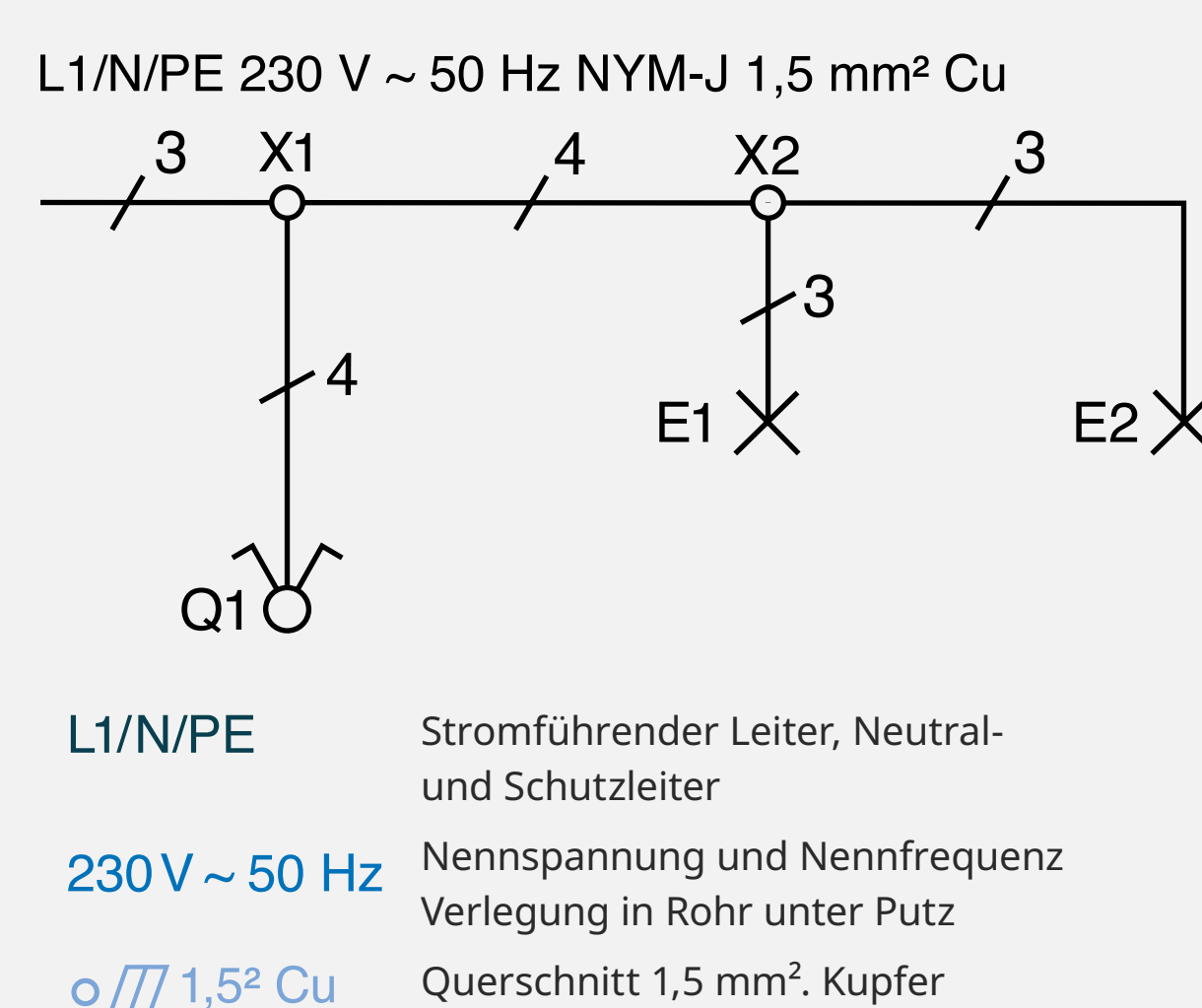
Stromlaufplan

in aufgelöster Darstellung



Übersichtsplan

(räumliche Anordnung: siehe Stromlaufplan)

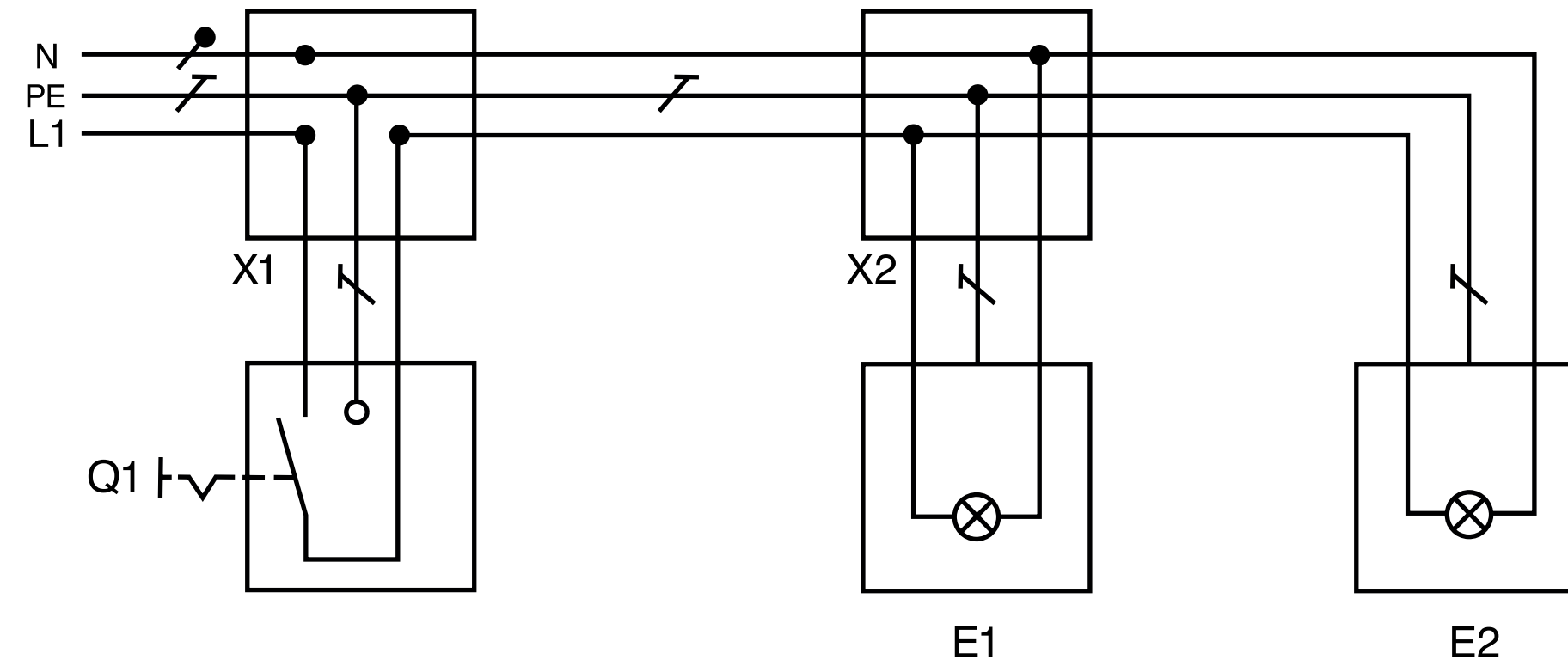


Ausschaltung

Die Ausschaltung verwendet man zum Schalten von Leuchten oder Leuchtgruppen von einer Schaltstelle aus.

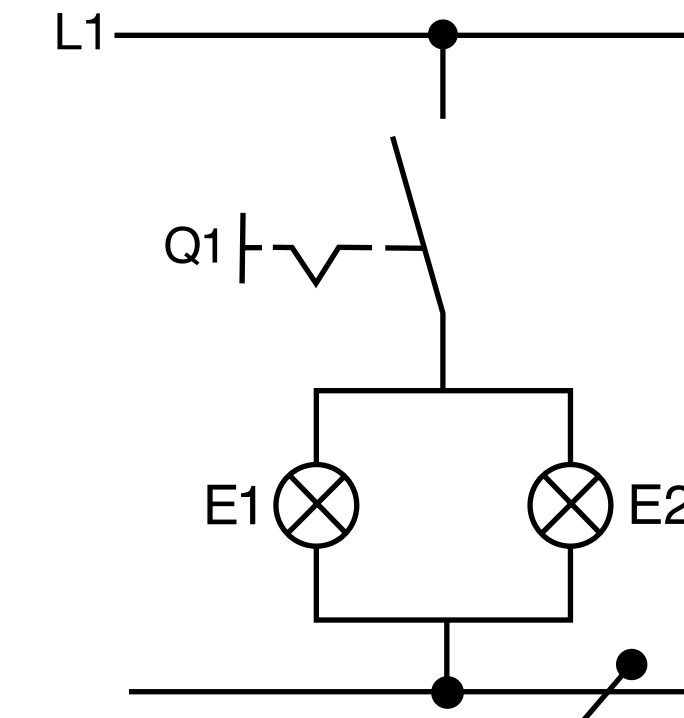
Stromlaufplan

in zusammenhängender Darstellung



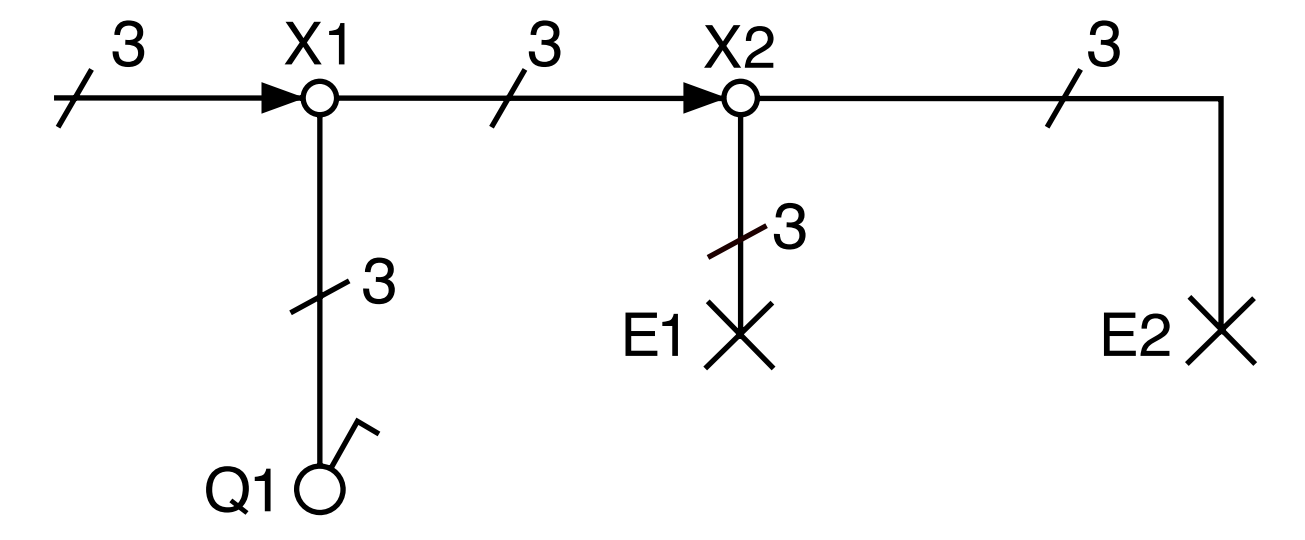
Stromlaufplan

in aufgelöster Darstellung



Übersichtsplan

L1/N/PE 230 V ~ 50 Hz NYM-J 1,5 mm² Cu

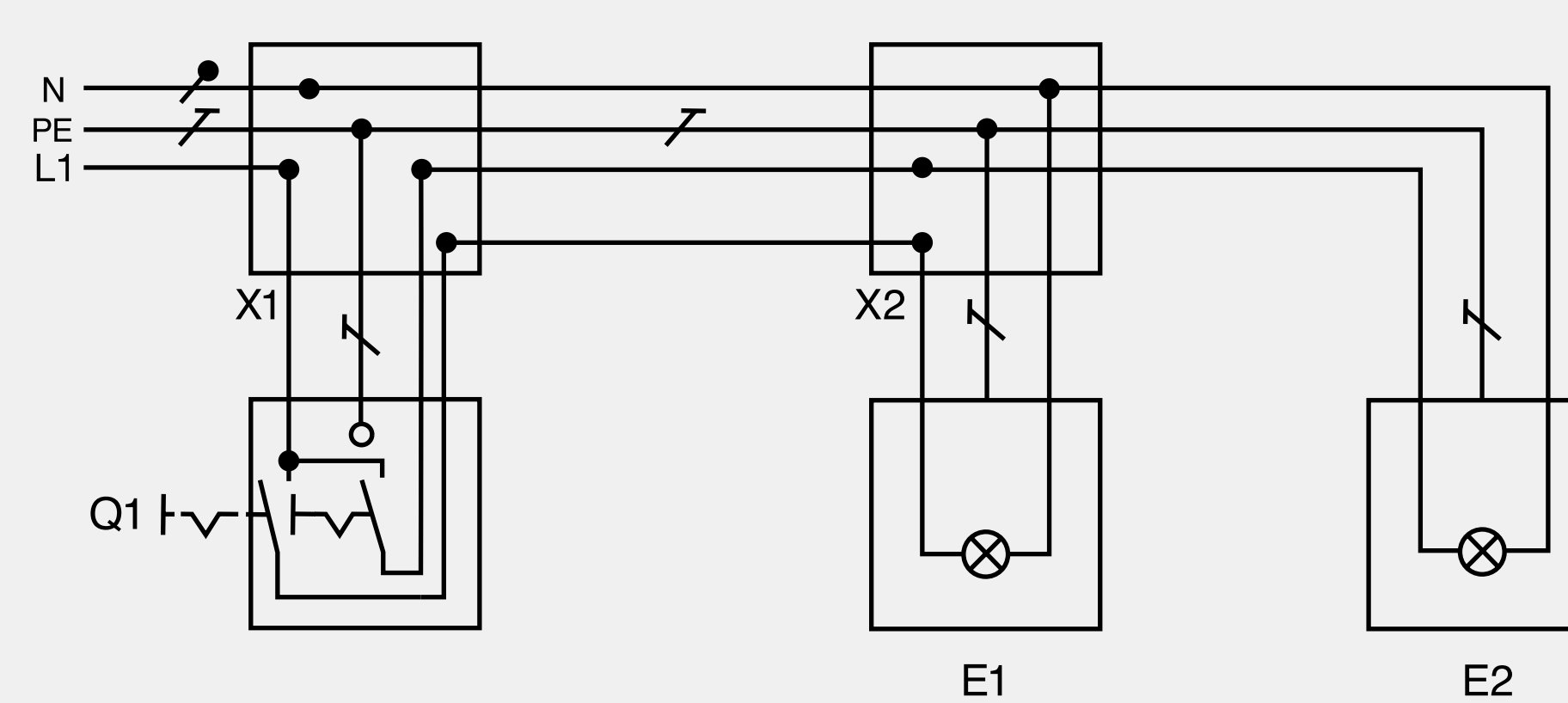


Serienschaltung

Die Serienschaltung setzt man ein, wenn von einer Schaltstelle aus zwei Leuchten oder Leuchtengruppen, unabhängig voneinander schaltbar sein sollen.

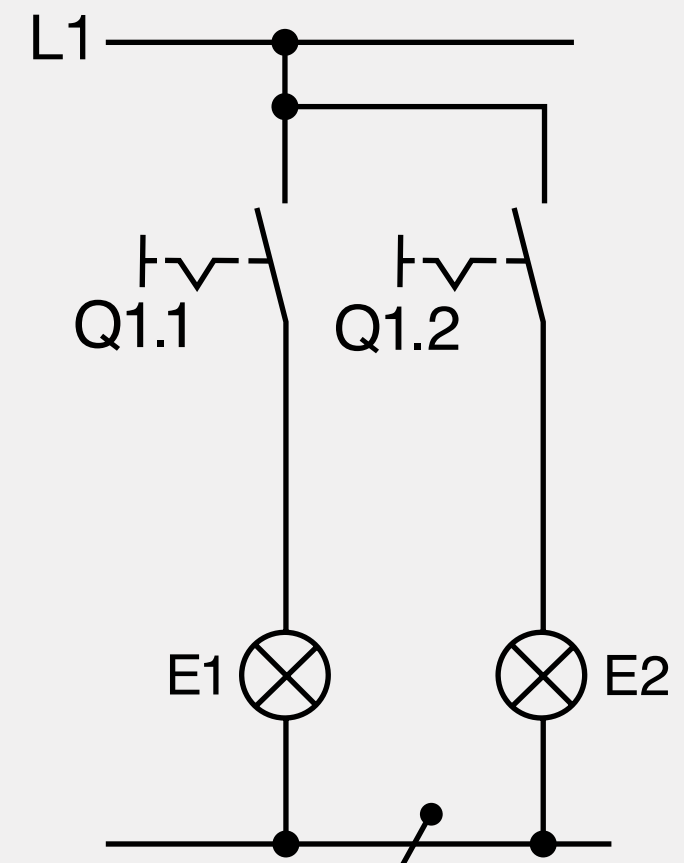
Stromlaufplan

in zusammenhängender Darstellung



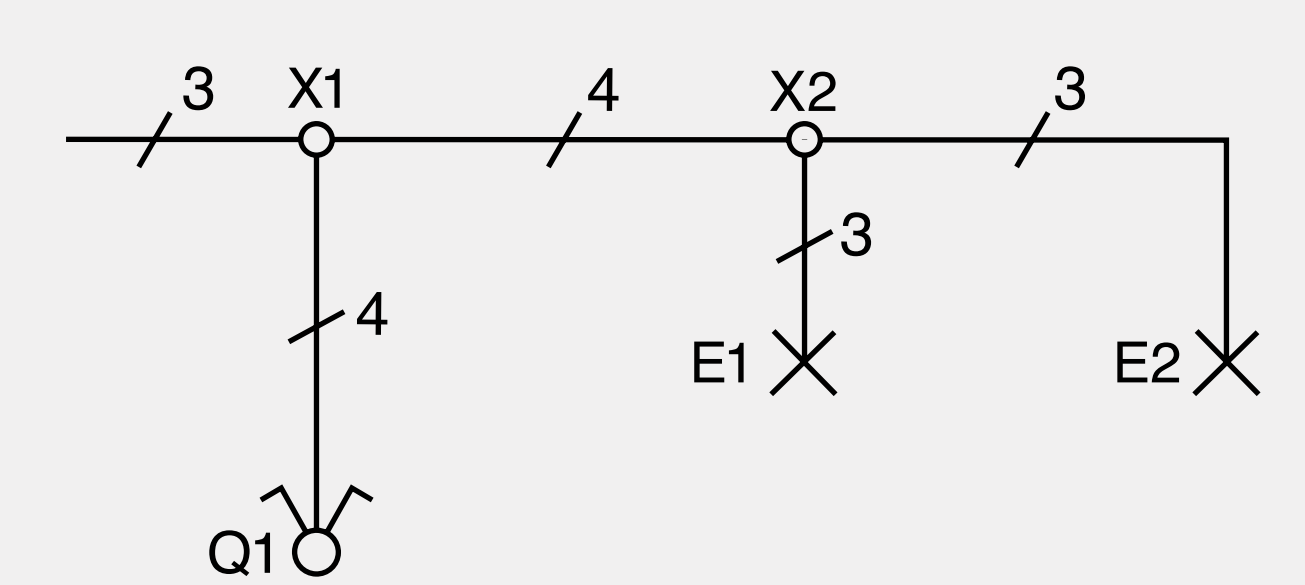
Stromlaufplan

in aufgelöster Darstellung



Übersichtsplan

L1/N/PE 230 V ~ 50 Hz NYM-J 1,5 mm² Cu

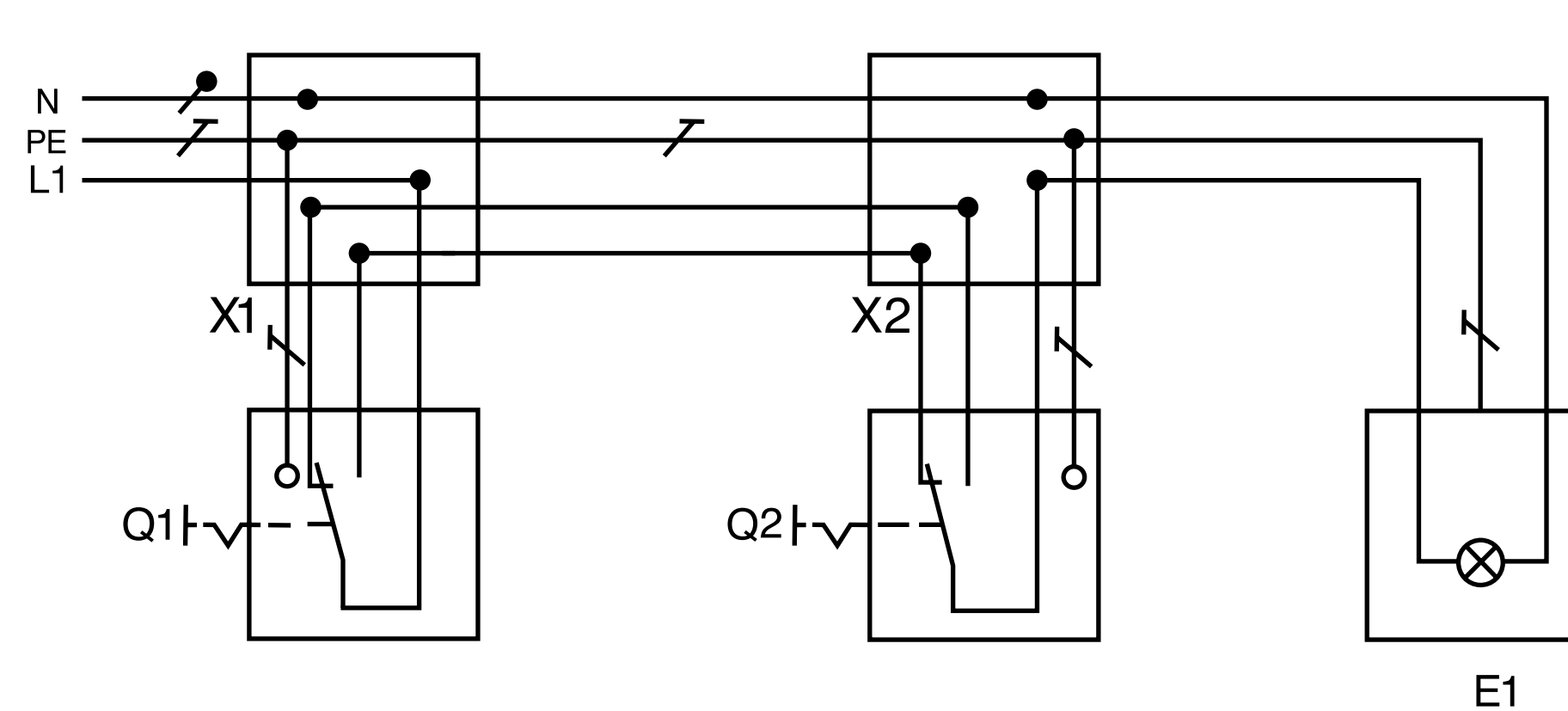


Wechselschaltung

Die Wechselschaltung setzt man zum wahlweisen Ein- oder Ausschalten z.B. einer Leuchte oder Leuchtengruppe von zwei Schaltstellen aus ein.

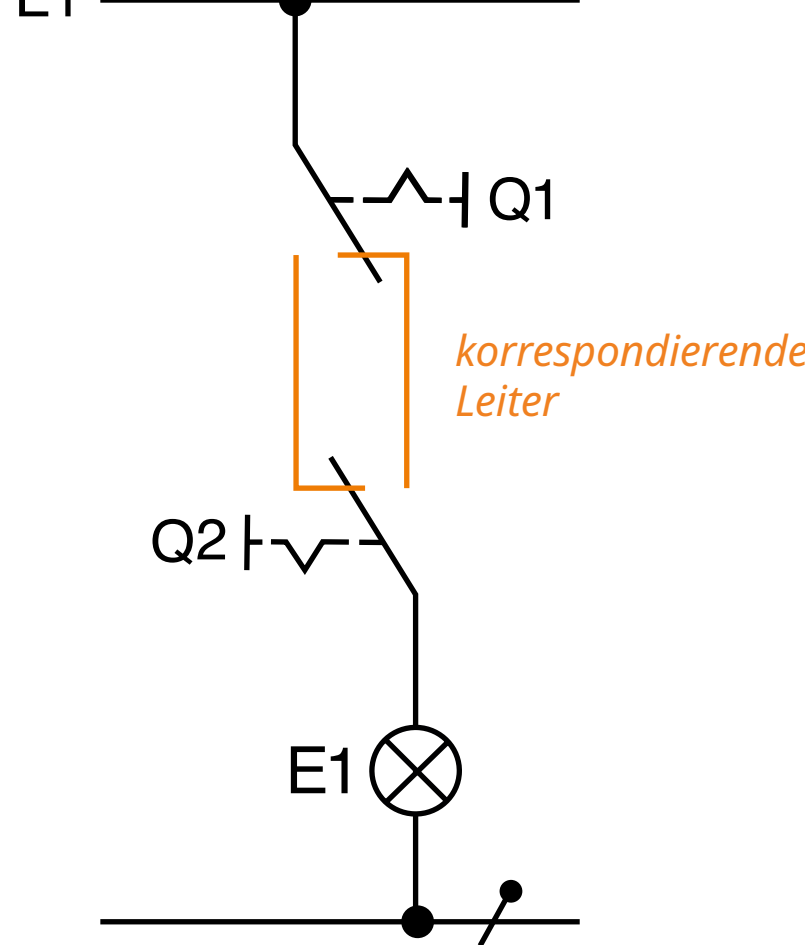
Stromlaufplan

in zusammenhängender Darstellung



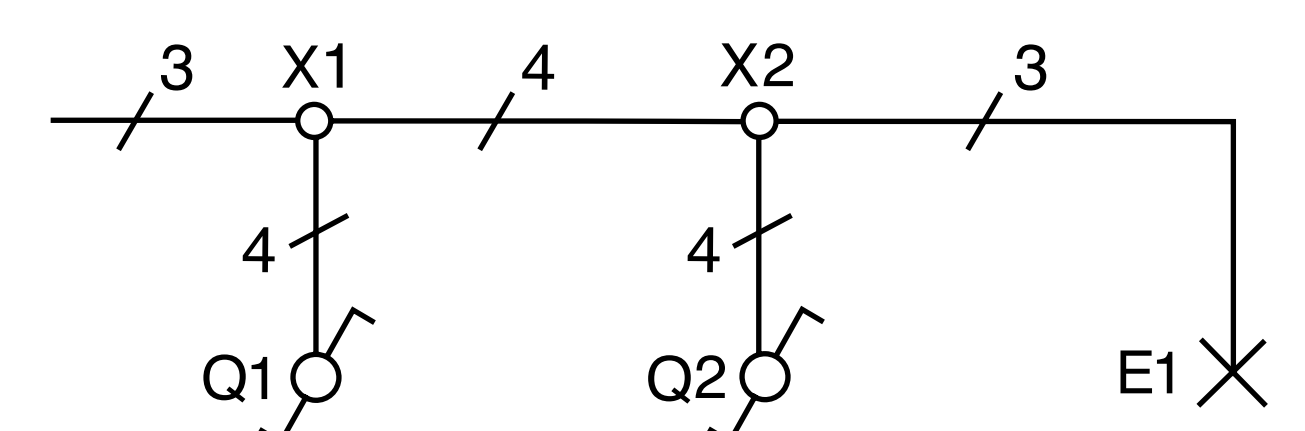
Stromlaufplan

in aufgelöster Darstellung



Übersichtsplan

L1/N/PE 230 V ~ 50 Hz NYM-J 1,5 mm² Cu

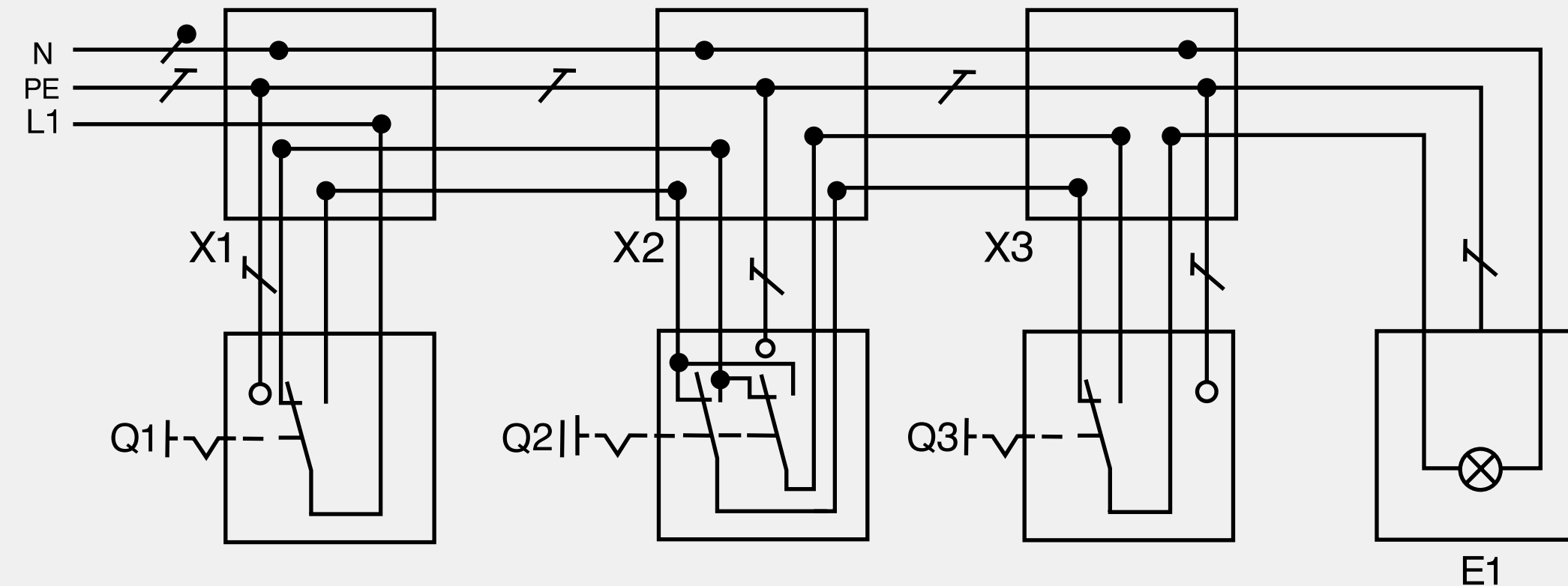


Kreuzschaltung

Die Kreuzschaltung erlaubt das Schalten einer Leuchte von drei oder mehr Schaltstellen aus.

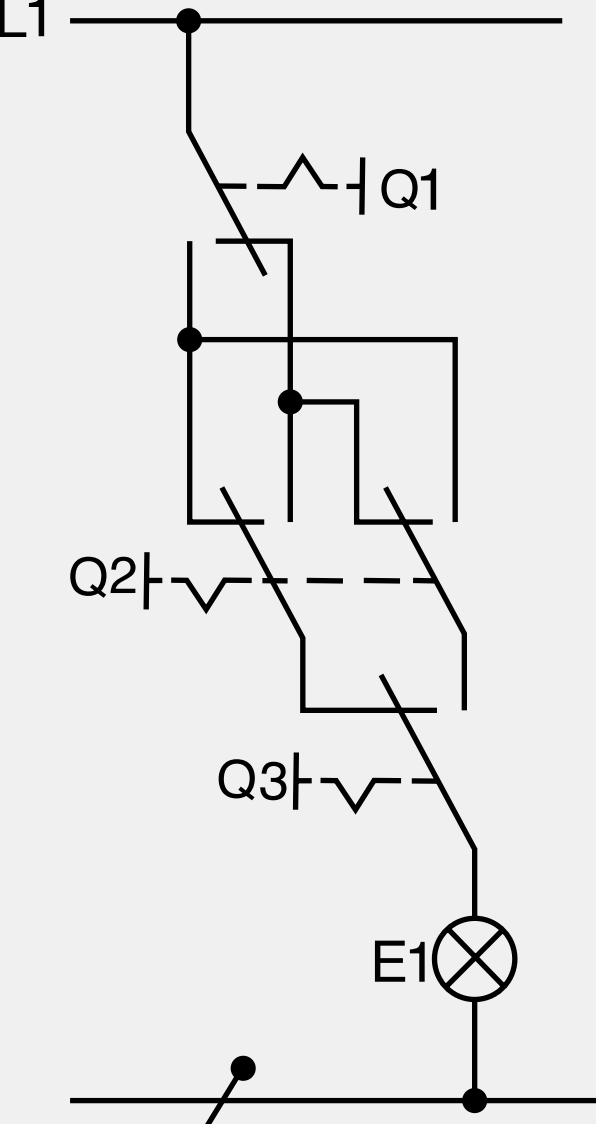
Stromlaufplan

in zusammenhängender Darstellung



Stromlaufplan

in aufgelöster Darstellung



Übersichtsplan

L1/N/PE 230 V ~ 50 Hz NYM-J 1,5 mm² Cu

