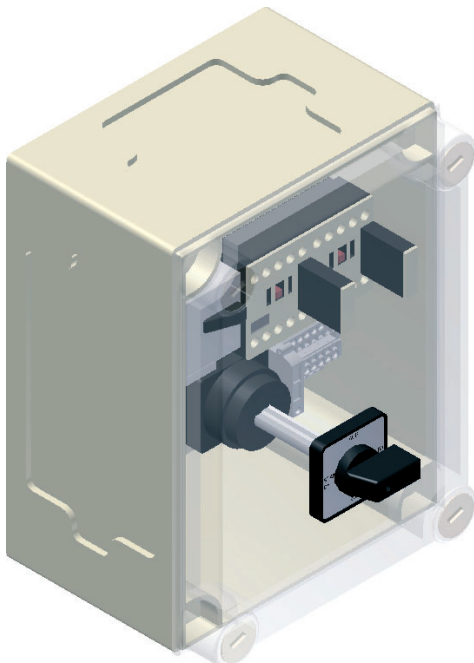


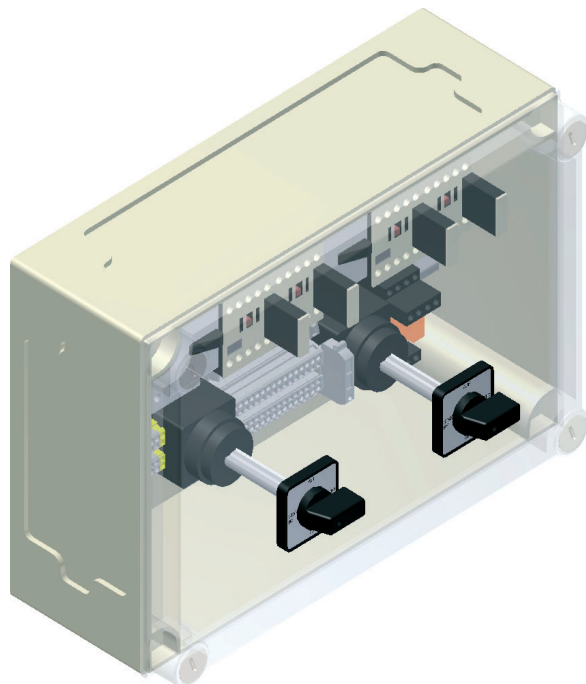


Leistungsteil EHS

Installations- und Bedienungsanleitung



EHS1



EHS2

So können Sie uns erreichen:**Hersteller:**

Lock GmbH
Freimut-Lock-Strasse 2
D-88521 Ertingen

Telefon - Zentrale	+49 (0)73 71-95 08-0
Telefax	+49 (0)73 71-95 08-80
E-mail	info@lockdrives.com
Internet	http://www.lockdrives.com

Servicepartner:

E.P. Elektro-Projekt GmbH & Co. KG
Brechenmacherstraße 2
D-88250 Weingarten

Telefon - Zentrale	+49 (0)751-40 05-0
Telefon - Service	+49 (0)751-40 05-261
Telefax	+49 (0)751-40 05-114
e-mail	info@epelektroprojekt.de
Internet	http://www.epelektroprojekt.de

5. Auflage Dezember 2025



Vor dem Öffnen der Geräte Versorgungsspannung abschalten!



Alle Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten dürfen nur vom Fachpersonal durchgeführt werden. Für den Betrieb sowie für alle Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten sind die gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Beim Öffnen von Abdeckungen oder Entfernen von Teilen können spannungsführende Teile freigelegt werden!



Bei der Installation der Lüftungsregler und Elektroantriebe, ist ein dreipoliger Hauptschalter zum Abschalten der Anlage vorzusehen. Dieser ist der gesamten Anlage vorgeschaltet.

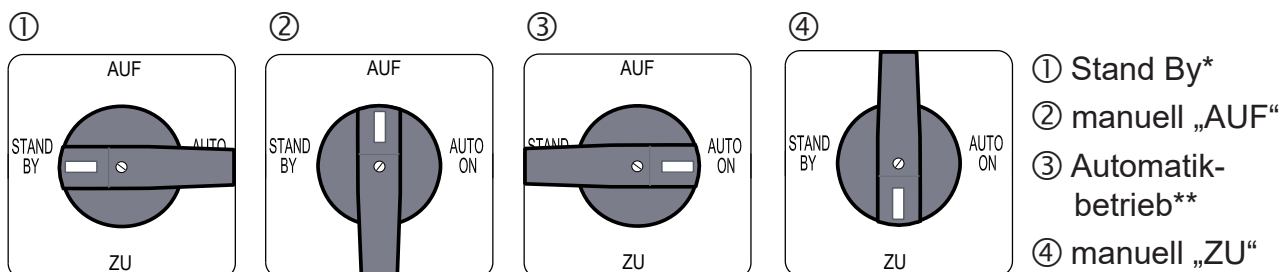


Der Nennstrom von Q1 muss mit dem Motornennstrom übereinstimmen!
Die Zuleitung muss mit einer externen Sicherung (max. 16 A) abgesichert werden!



Eine Behebung auftretender Mängel oder Schäden durch den Betreiber der Anlage oder durch Dritte darf nur mit vorheriger Zustimmung der Firma Lock GmbH erfolgen. Ohne diese Zustimmung ist Lock GmbH nicht verpflichtet, Forderungen oder Ansprüche anzuerkennen.

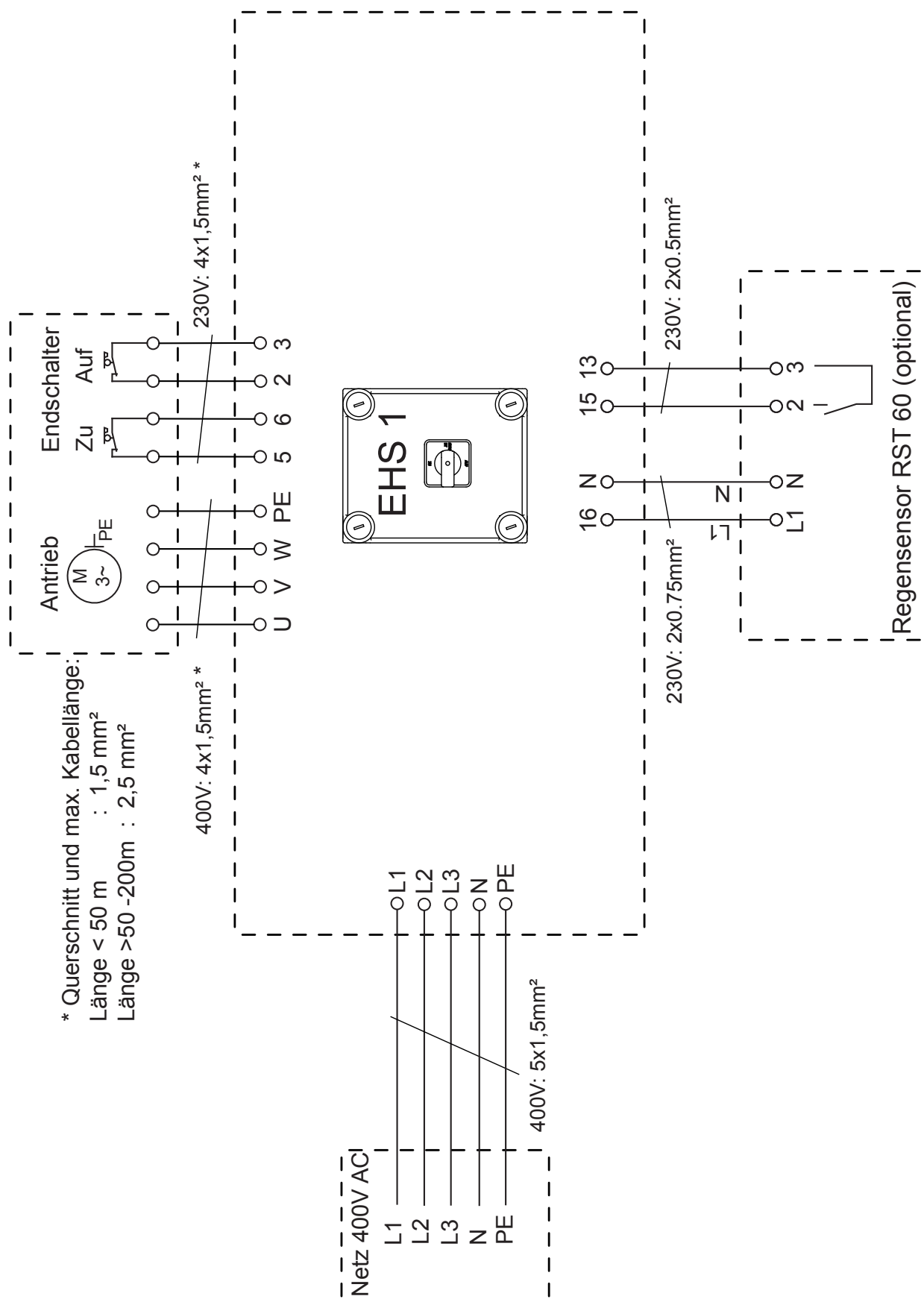
Funktionen am Leistungsteil



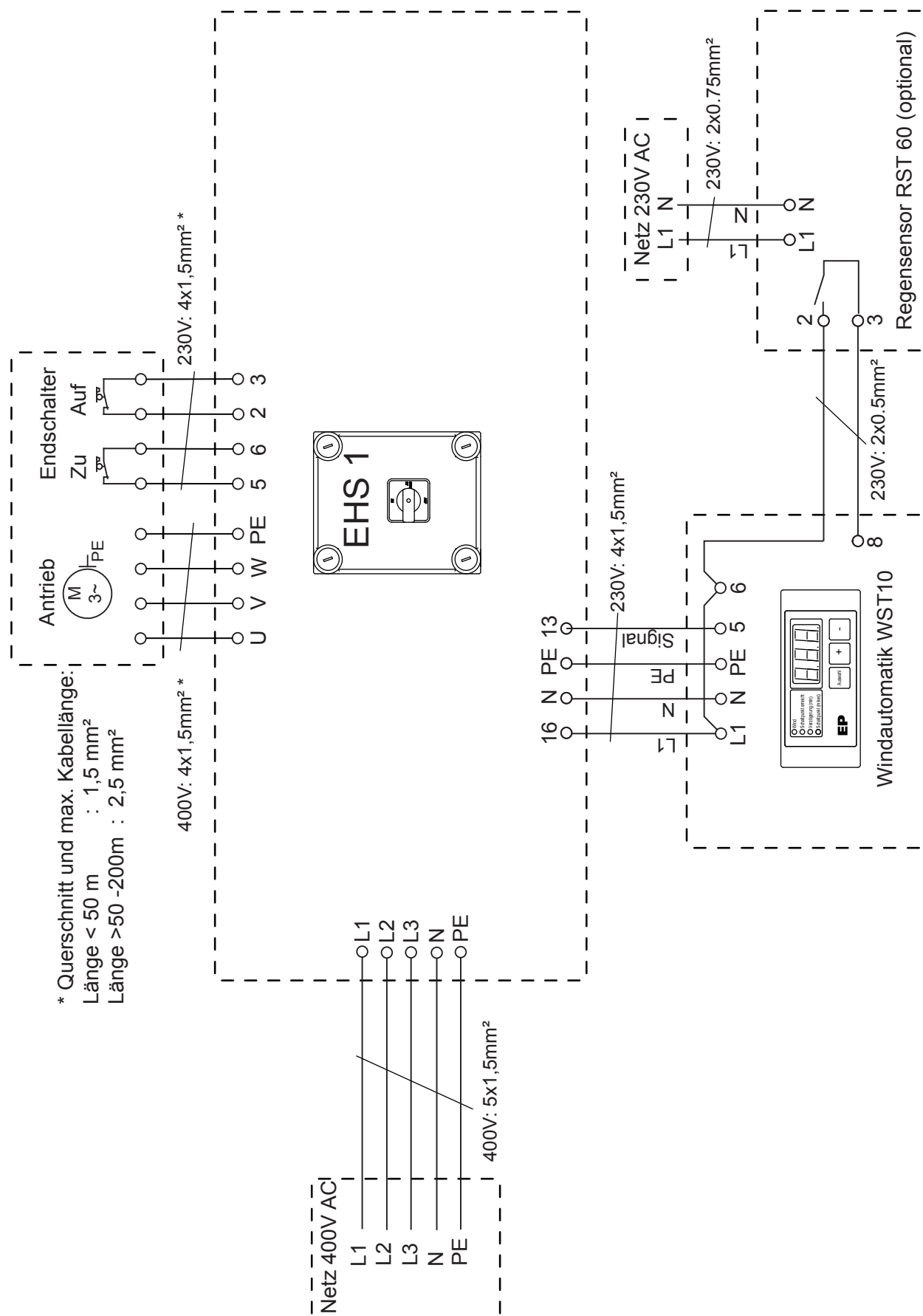
*Bei Stand-by-Betrieb ist die Wind/Regen-Option übergeordnet!

**Automatikbetrieb nur in Verbindung mit dem LSR 20 Lüftungsregler möglich!

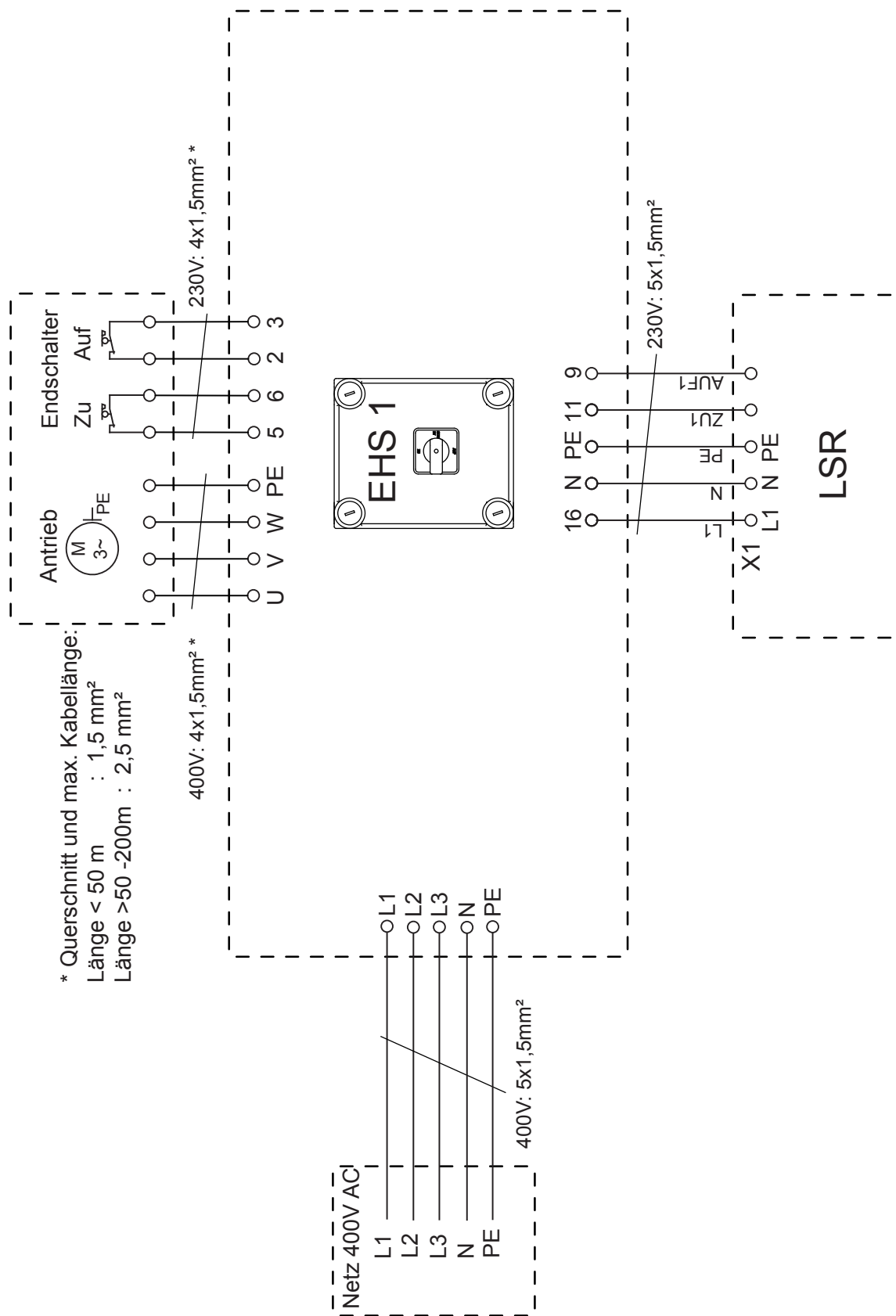
Leistungsteil einfach 400V für manuelle Bedienung



Leistungsteil einfach 400V für manuelle Bedienung mit Windautomatik WST10



Leistungsteil einfach 400V mit LSR

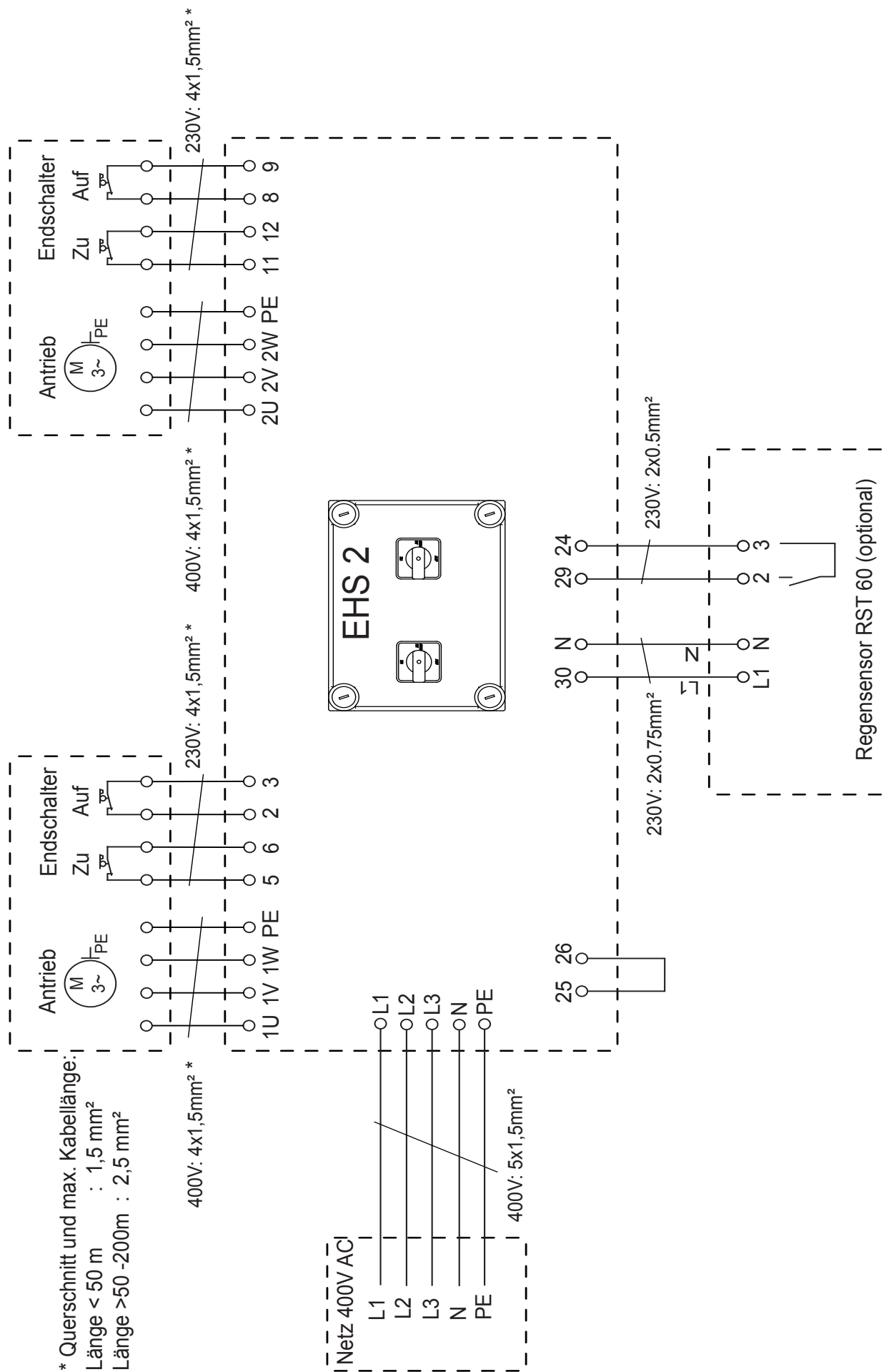


Leistungsteil doppelt 400V für manuelle Bedienung

* Querschnitt und max. Kabellänge:

Länge < 50 m : 1,5 mm²

Länge >50 -200m : 2,5 mm²

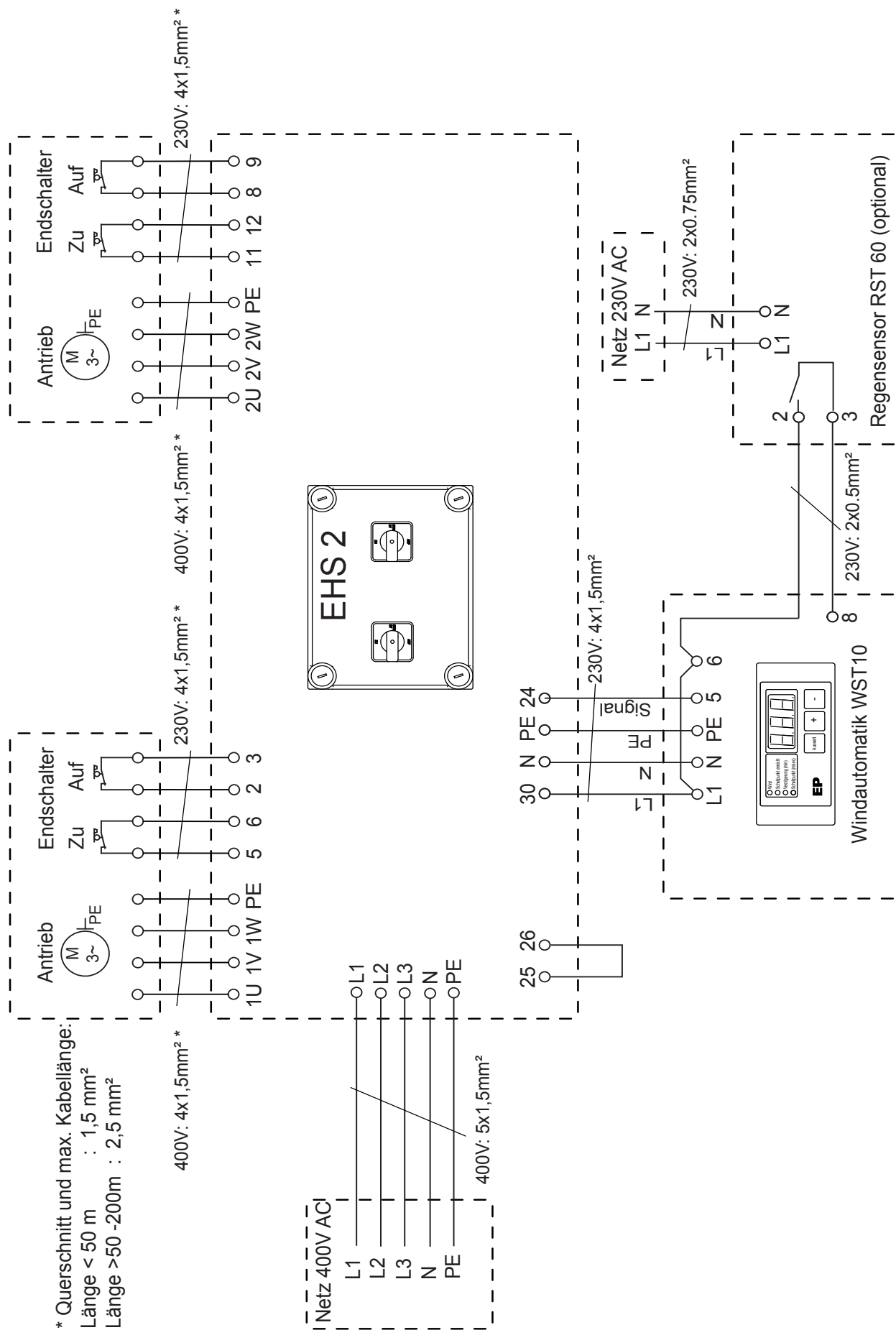


Leistungsteil doppelt 400V für manuelle Bedienung mit Windautomatik WST10

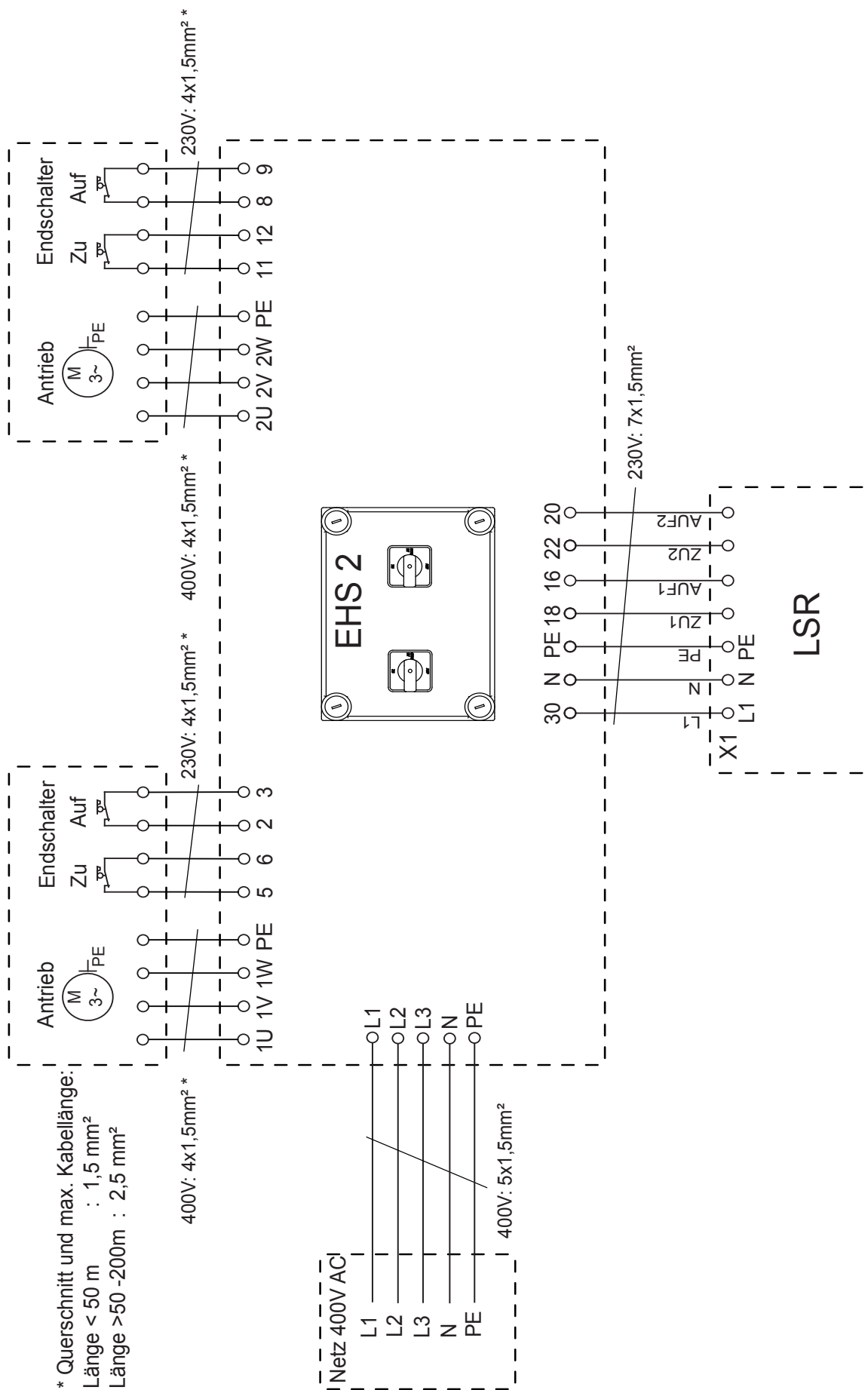
* Querschnitt und max. Kabellänge:

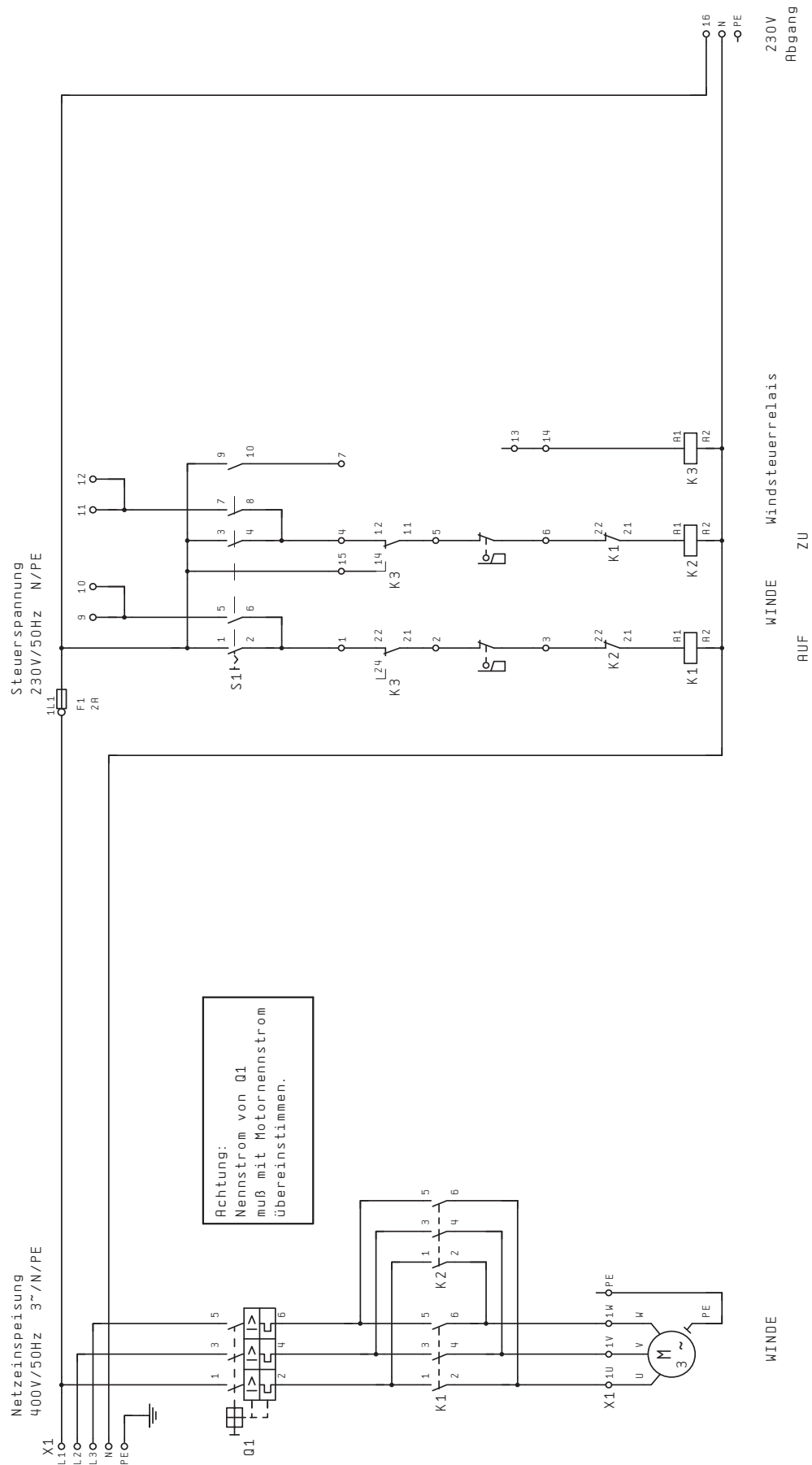
Länge < 50 m : 1,5 mm²

Länge >50 -200m : 2,5 mm²

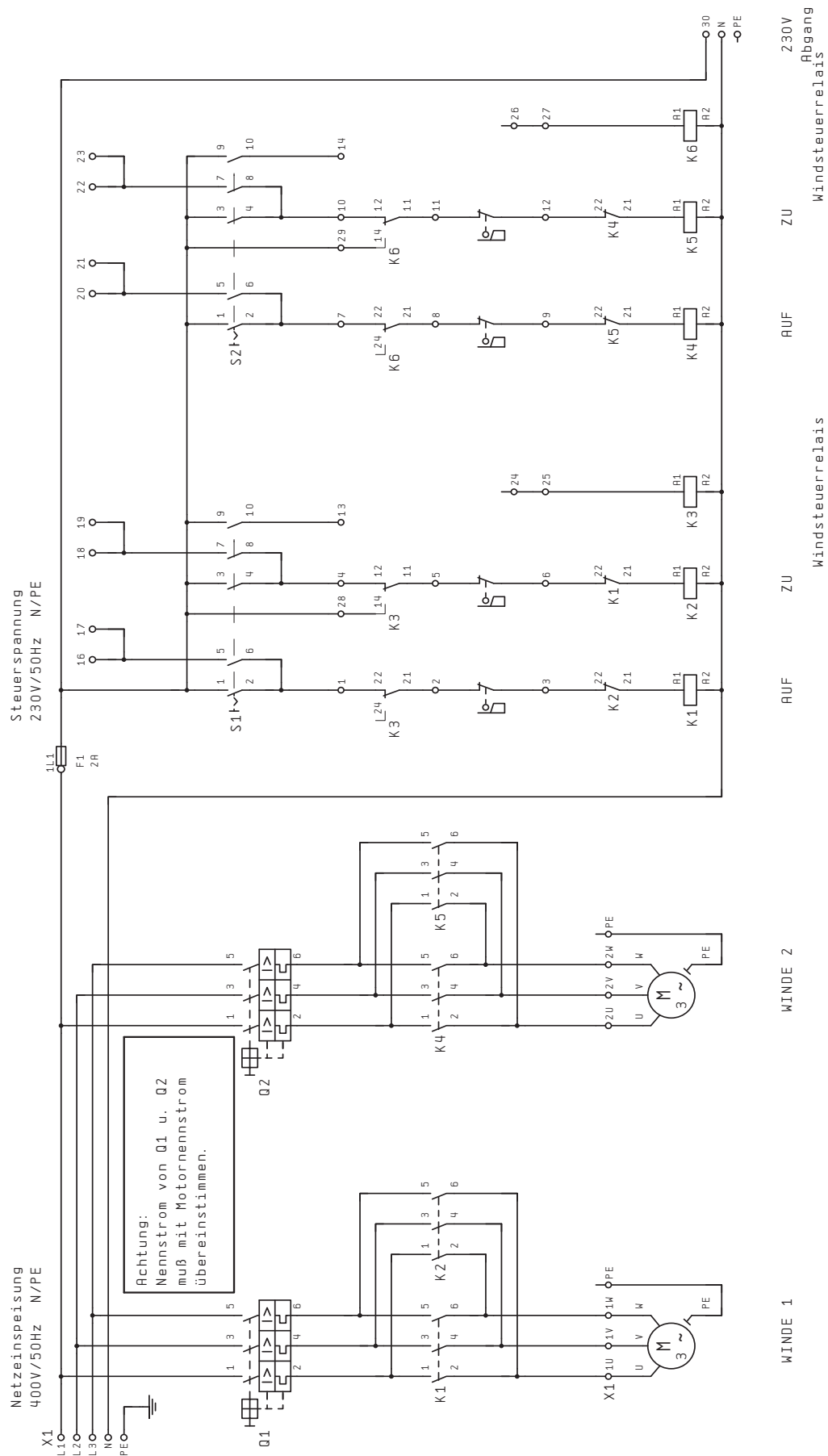


Leistungsteil doppelt 400V mit LSR





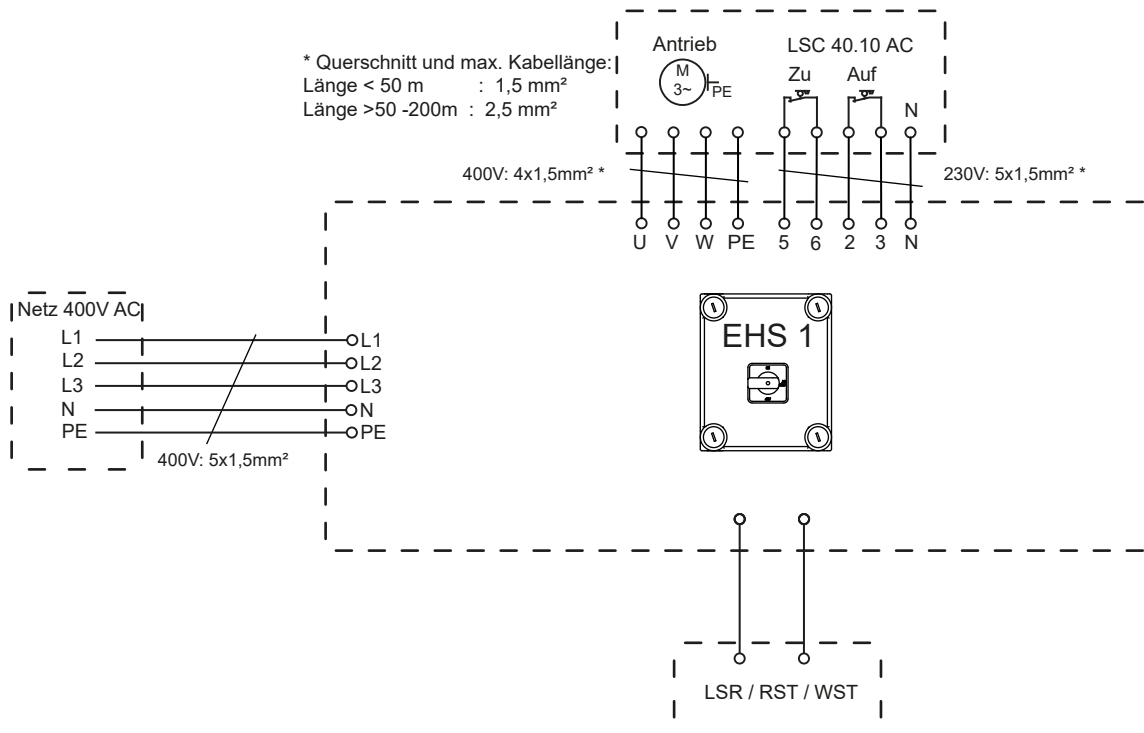
Gültig für: 900429-A02, 900430-A02, 900431-A02, 900432-A02



Anschlussschema EHS mit LSC 40.10 AC

Wichtig: Beachten sie die Sicherheitshinweise aus der Installations- und Bedienungsanleitung des Leistungsteils EHS

Hinweis: Bei der Verwendung der EHS zusammen mit der Kontrolleinheit LSC 40.10 AC ist unbedingt darauf zu achten, dass die N-Klemme des LSC 40.10 AC an den N-Leiter angeschlossen ist.

EHS 01:**Leistungsteil einfach 400V mit LSC 40.10 AC****EHS 02:****Leistungsteil doppelt 400V mit LSC 40.10 AC**