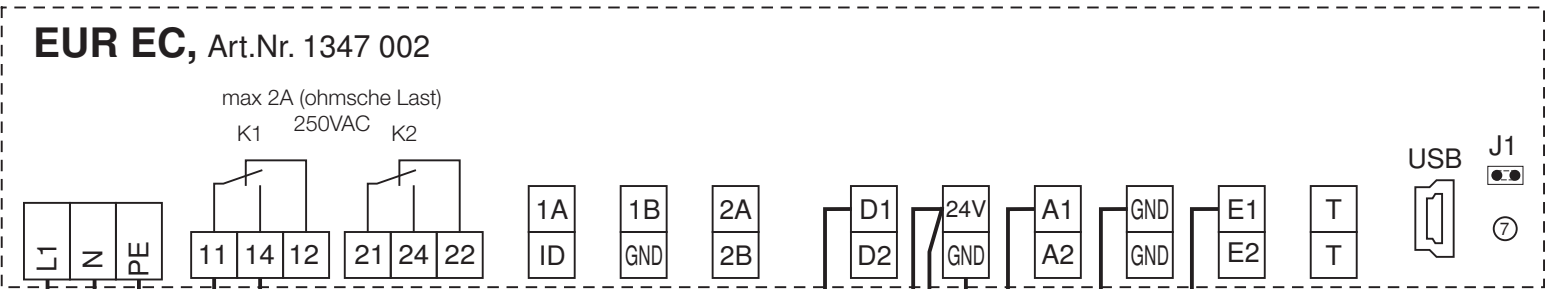


Beispiel: EUR EC steuert EC-Motor SS-1214, mit Modus 4.01 (Druckgesteuert)



Alarm	NO - COM ¹⁾	NC - COM ²⁾
Ventilator ohne Netzversorgung	geöffnet	geschlossen
Ventilator mit Netzversorgung, ohne Störung *	geschlossen	geöffnet
Ventilator mit Netzversorgung, mit Störung	geöffnet	geschlossen

Motor dreht	NO - COM ¹⁾	NC - COM ²⁾
Ventilator ohne Netzversorgung	geöffnet	geschlossen
Motor dreht	geschlossen	geöffnet
Motor steht	geöffnet	geschlossen

* unabhängig ob in Betrieb oder auf Freigabe wartend
1) wenn Relais betätigt ist
2) wenn Relais nicht betätigt ist

L1 N PE
1~ 230V
50/60 Hz

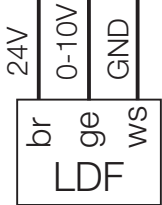
EUR EC Einstellung

Sensor Eingang E1:
Grundeinstellung/
Betriebsart 4.01=Drucksteuerung

Analog Ausgang A1:
IO Setup/
A1 Funktion, 2A=proportional Aussteuerung

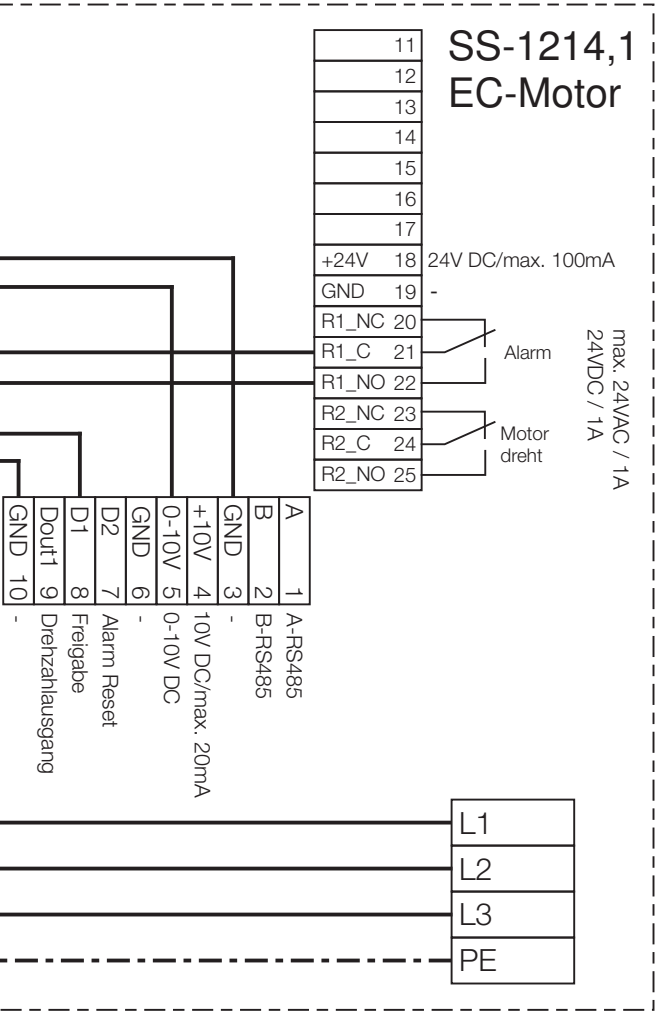
Freigabe über Relais K1:
IO Setup/
K1 Funktion, 1K=Betriebsmeldung

Störungs Meldung über Digital Eingang D1:
IO Setup/
D1 Funktion, 2D=externe Störung,
D1 Invertierung, on

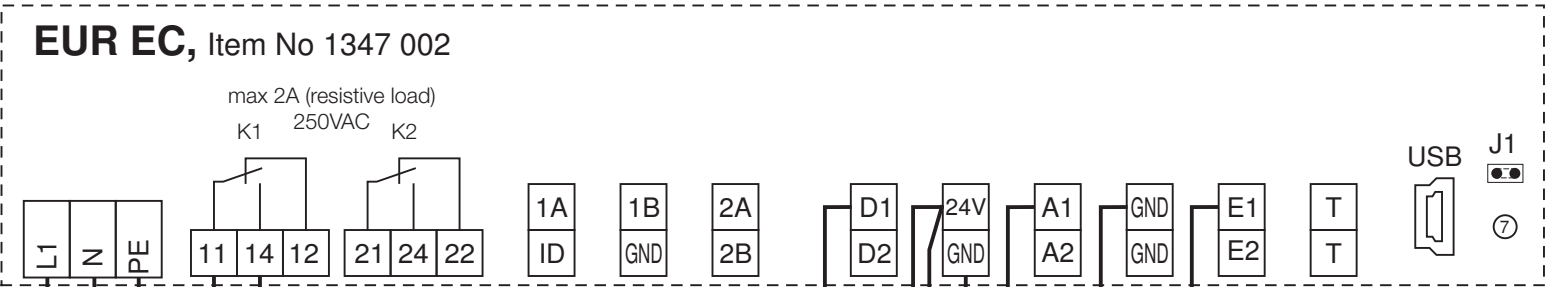


LDF 500
Druckaufnehmer
Art.Nr. 1322

! Steuerleitungen
max. 30m, ab 20m
abgeschirmt, siehe
Montage- und
Betriebsvorschrift !



Example: EUR EC controls EC motor SS-1214,1 - with mode 4.01 (pressure controlled)



Alarm	NO - COM ¹⁾	NC - COM ²⁾
Fan without mains supply	open	closed
Fan with mains supply, without interference *	closed	open
Fan with mains supply, with interference	open	closed

Motor turns	NO - COM ¹⁾	NC - COM ²⁾
Fan without mains supply	open	closed
Motor turns	closed	open
Engine dose not turn	open	closed

* regardless of whether in operation or waiting for release
1) when relay is actuated
2) when relay is not actuated

L1 N PE
1~ 230V
50/60 Hz

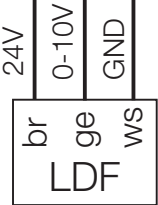
EUR EC settings

Sensor input E1:
Basic setting/
Operating mode 4.01=Pressure control

Analog output A1:
IO Setup/
A1 function, 2A=proportional control

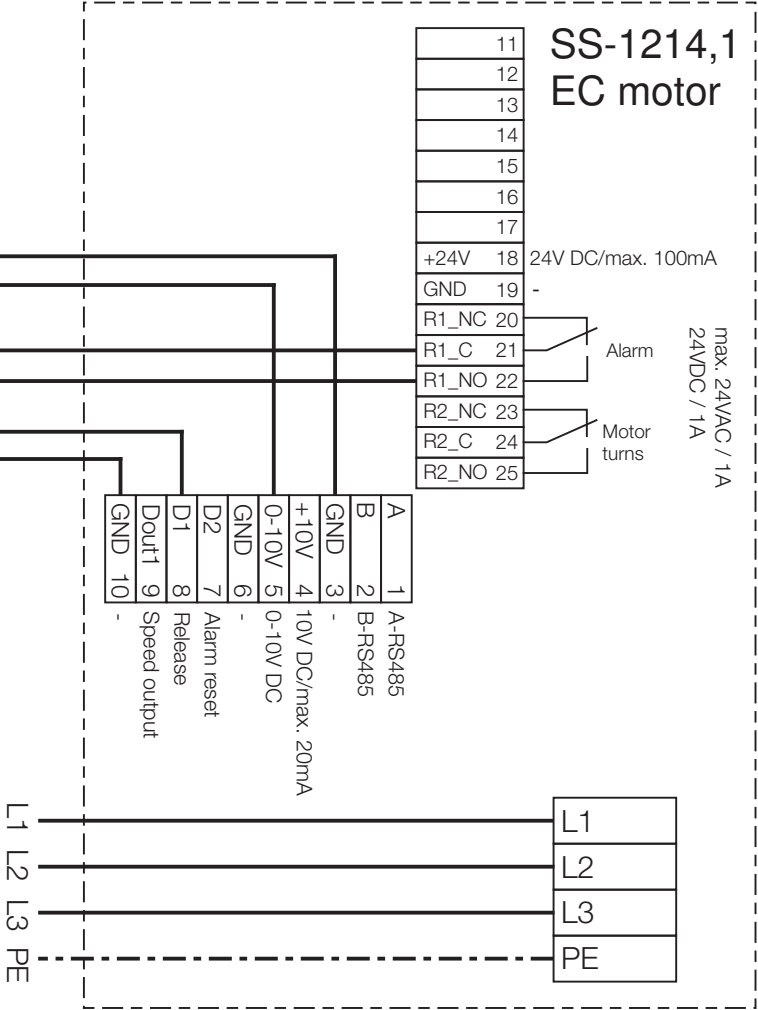
Release via relay K1:
IO Setup/
K1 function, 1K=Operating message

Fault report via digital input D1:
IO Setup/
D1 function, 2D=external fault,
D1 inversion, on

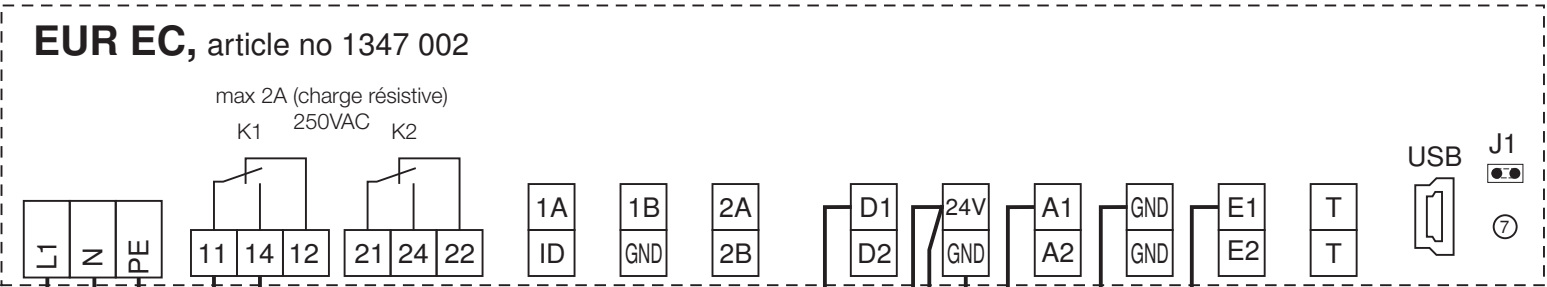


LDF 500
Pressure transducer
Item No 1322

! Control cables
max. 30m, shielded from
20m, see installation and
operating instructions !



Exemple: EUR EC contrôle le moteur EC SS-1214,1 - avec mode 4.01 (Pression contrôlée)



L1 N PE
1~ 230V
50/60 Hz

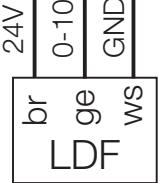
Réglage EUR EC

Entrée du capteur E1:
Réglage de base/
Mode de fonctionnement 4.01
=Contrôle de la pression

Sortie analogique A1:
IO Setup/
Fonction A1, 2A=modulation proportionnelle

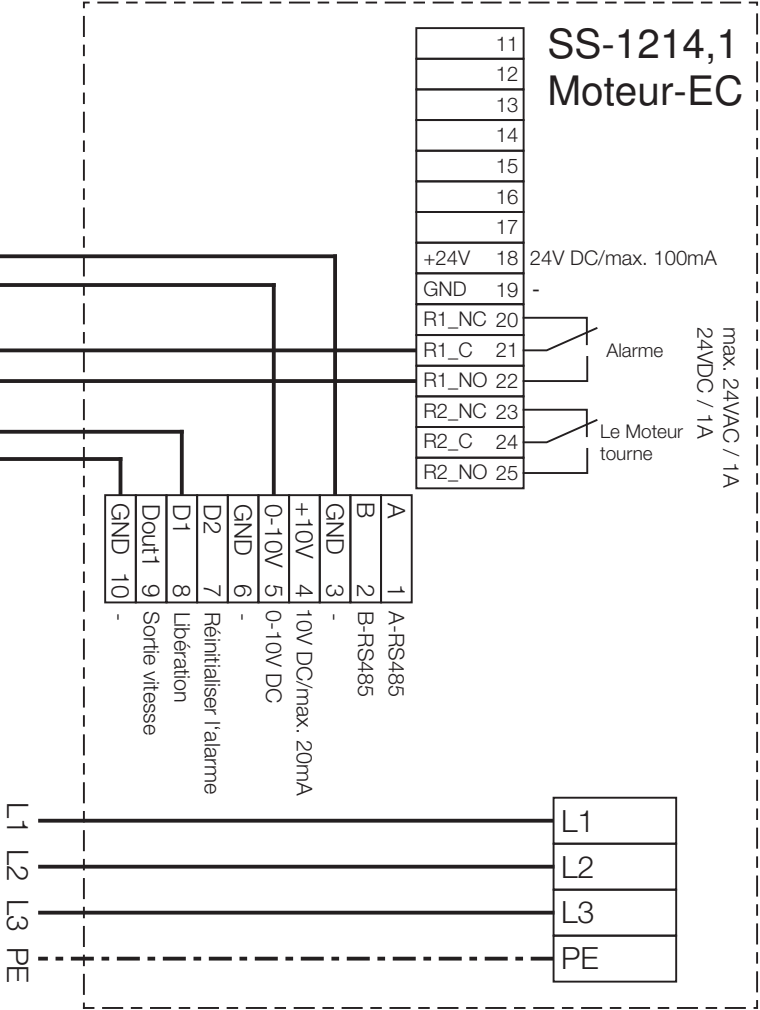
Libérer via le relais K1:
IO Setup/
Fonction K1, 1K=Message d'exploitation

Message d'erreur via l'entrée numérique D1:
IO Setup/
Fonction D1, 2D=défaut externe,
D1 inversion, on



LDF 500
Capteur de pression
article no 1322

! Ligne de commande max.
30m, blindé à partir, voir les
instructions d'installation
et d'utilisation !



Alarme	NO - COM ¹⁾	NC - COM ²⁾
Ventilateur sans alimentation secteur	ouvert	fermé
Ventilateur avec alimentation secteur, sans interférence *	fermé	ouvert
Ventilateur avec alimentation secteur, avec interférence	ouvert	fermé

Le moteur tourne	NO - COM ¹⁾	NC - COM ²⁾
Ventilateur sans alimentation secteur	ouvert	fermé
Le moteur tourne	fermé	ouvert
Le moteur ne tourne pas	ouvert	fermé

* peu importe si en fonctionnement ou en attente de libération
1) quand le relais est activé
2) si le relais n'est pas activé