













Electric Components ECL3000/4000

- D** Elektroschema mit Sicherheitshinweisen
- EN** Electrical schema and safety instructions
- FR** Schéma électrique et consignes de sécurité
- IT** Schema elettrico e istruzioni di sicurezza
- NL** Elektrisch schema en veiligheidsinstructies
- CS** Elektrická schéma a bezpečnostní pokyny
- PL** Schemat elektryczny oraz wskazówki dotyczące bezpieczeństwa
- SE** Elschema med säkerhetsanvisningar













Index	Datum	Name	Gezeichnet SH
			Erstelldatum 28.11.2019



	1	2	3	4	5	6	7	8		
A	 <h3>D Sicherheitshinweise</h3> <p>Vor dem Anschluss der Anlage sind unbedingt die nachfolgenden Sicherheitshinweise zu lesen und zu beachten. Eine Nichtbeachtung kann zu Gefahren für Personen oder Beschädigung an der Anlage führen.</p> <p>Sofort nach dem Auspacken der Einheit ist diese auf Beschädigungen zu prüfen.</p> <p>Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht gewährleistet werden kann, so ist diese unverzüglich außer Betrieb zu nehmen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.</p> <p>Die bauseitige Elektroinstallation ist von konzessionierten Elektroinstallateuren vornehmen zu lassen.</p> <p>Elektrische Anschlüsse so ausführen, dass sie jederzeit zugänglich und abschaltbar bleiben Verdrahtungsarbeiten im spannungslosen Zustand ausführen.</p> <p>Die angegebene Schutzart ist nur bei einem unversehrten und vollständigen Gehäuse gegeben</p> <p>Betrieb nur mit einem vorgeschalteten FI-Schutzschalter max. 30mA Typ A.</p> <p>Die örtlichen Bestimmungen und Schutzmassnahmen sind zu beachten. Installations- und Montageanleitungen befolgen.</p> <p>Allfällige Entsorgung gemäss den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.</p>			 <h3>EN safety instructions</h3> <p>The following safety instructions must be read and observed before connecting the system. Failure to do so may result in danger to persons or damage to the system.</p> <p>Check the unit for any damage as soon as it is unpacked</p> <p>If it is ascertained that safe operation cannot be guaranteed it must be taken out of service immediately and secured from unintentional operation</p> <p>The electric installation on site must be undertaken by authorised electricians</p> <p>Make the electric connections in such a way that they are always accessible and can be switched off</p> <p>Wiring work must be performed with the power disconnected</p> <p>The stipulated protection class is only featured for undamaged and complete housing</p> <p>Operation only with a downstream ground fault circuit interrupter, max. 30mA Type A.</p> <p>Local regulations and protective measures must be observed</p> <p>Follow the installation and assembly instructions.</p> <p>Any disposal must be performed according to the applicable legal provisions.</p>						
B										
C										
D	 <h3>FR consignes de sécurité</h3> <p>Les consignes de sécurité suivantes doivent impérativement être lues et prises en compte avant le raccordement de l'installation. Leur non-respect peut compromettre la sécurité des personnes ou l'état de l'installation.</p> <p>Il convient de vérifier l'état dès le déballage de l'unité.</p> <p>Si on estime que le fonctionnement sûr n'est pas garanti, l'appareil doit être mis hors service immédiatement et protégé contre toute mise en service par inadvertance.</p> <p>L'installation électrique sur le site doit être confiée à des installateurs-électriciens agréés.</p> <p>Réaliser les raccordements électriques de sorte à ce qu'ils restent accessibles et puissent être coupés à tout moment</p> <p>Réaliser les travaux de câblage hors tension</p> <p>La classe de protection ne vaut que pour un boîtier intact et entier</p> <p>Fonctionnement uniquement avec un disjoncteur différentiel en amont de max. 30 mA type A.</p> <p>Les dispositions locales et les mesures de protection doivent être respectées.</p> <p>Respecter les instructions d'installation et de montage.</p> <p>Élimination éventuelle selon les dispositions légales en vigueur.</p>			 <h3>IT istruzioni di sicurezza</h3> <p>Prima di collegare l'impianto, leggere attentamente le seguenti indicazioni di sicurezza e rispettarle. Il mancato rispetto potrebbe mettere in pericolo le persone o provocare danni alle cose.</p> <p>Subito dopo aver tolto l'unità dalla confezione è necessario verificare l'assenza di eventuali danni</p> <p>Se si ha il sospetto di non poter garantire l'assenza di pericolo durante il funzionamento, è necessario disattivare immediatamente</p> <p>L'installazione elettrica deve essere eseguita da elettricisti autorizzati.</p> <p>Eseguire i collegamenti elettrici in maniera che questi rimangano sempre accessibili e che possano essere sempre scollegati</p> <p>Eseguire i lavori di cablaggio sempre in assenza di tensione</p> <p>Il grado di protezione indicato è valido solo se l'alloggiamento risulta integro e intatto</p> <p>Funzionamento solo con un interruttore differenziale di Tipo A da max. 30 mA pre collegato.</p> <p>È d'obbligo osservare le disposizioni locali e misure protettive.</p> <p>Seguire le istruzioni di installazione e montaggio.</p> <p>Lo smaltimento deve essere conforme alle norme di legge vigenti.</p>						
E										
F										
	1	2	3	4	5	6	7	8		

Index	Datum	Name	Gezeichnet SH
			Erstelldatum 28.11.2019







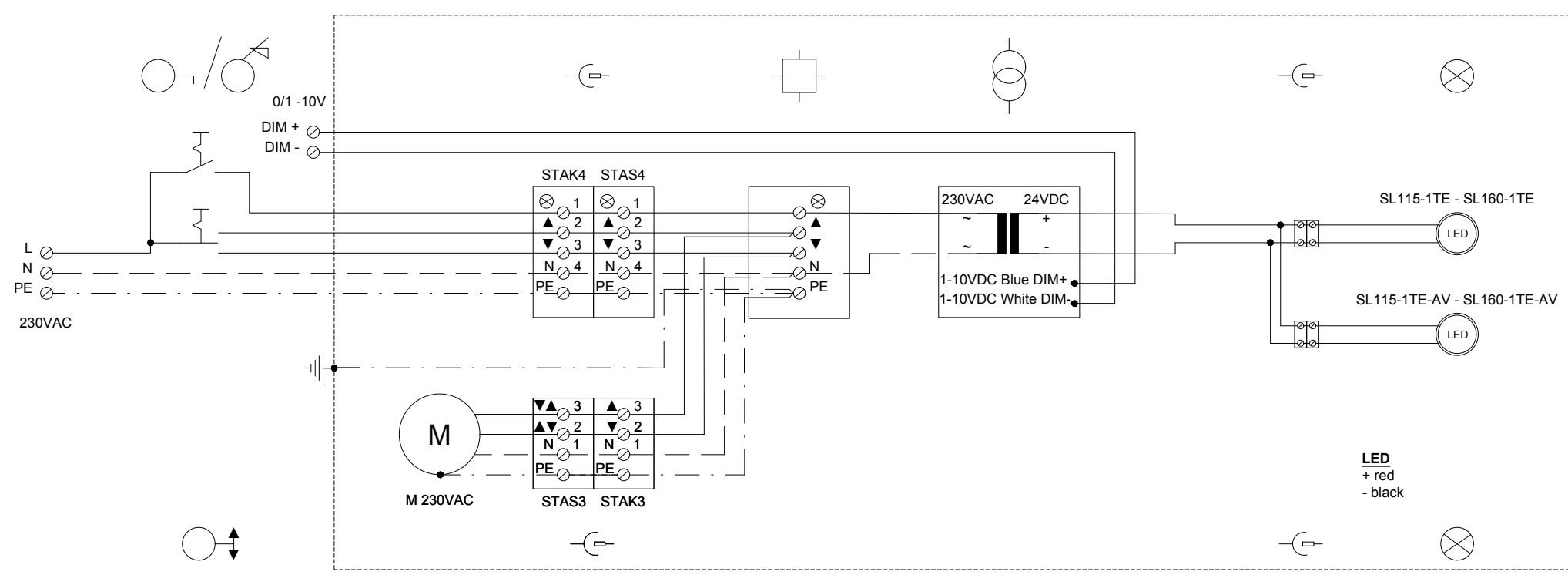
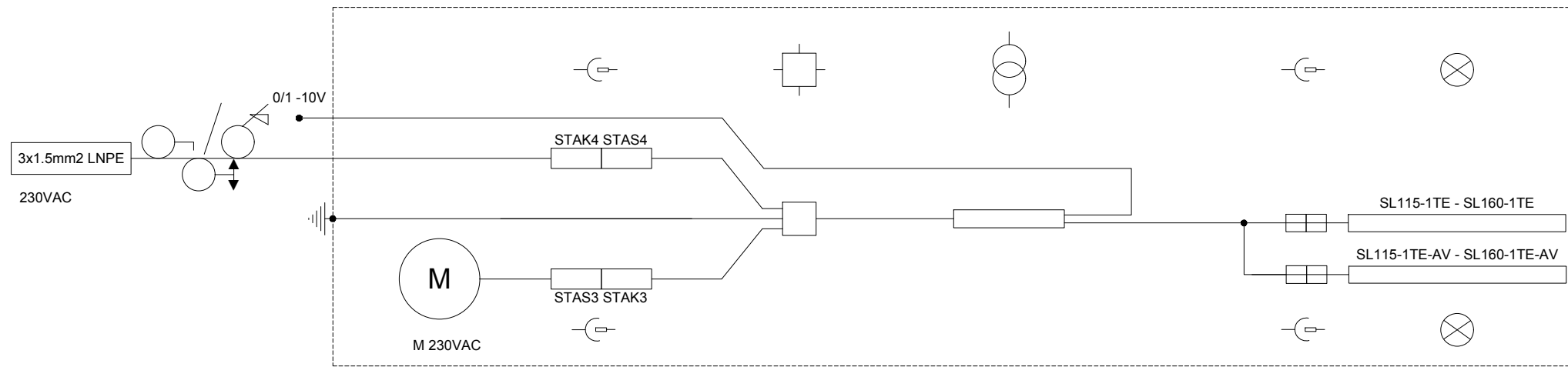
	1	2	3	4	5	6	7	8			
A	 <h3>NL veiligheidsinstructies</h3> <p>Voorafgaand aan de aansluiting van de installatie moeten de onderstaande veiligheidsinstructies beslist worden gelezen en opgevolgd. Het niet-opvolgen van deze instructies kan gevaaren opleveren voor personen of een beschadiging van de installatie tot gevolg hebben.</p> <p>Meteen na het uitpakken van de eenheid moet deze op beschadigingen worden gecontroleerd</p> <p>Als het waarschijnlijk is dat de veilige werking niet kan worden gegarandeerd, moet de verlichting onmiddellijk buiten gebruik worden gesteld en tegen onbedoeld gebruik worden beveiligd.</p> <p>De elektrische installatie ter plaatse dient te worden uitgevoerd door erkende elektromonteurs. Voer elektrische aansluitingen zo uit dat ze op elk gewenst moment toegankelijk blijven en kunnen worden uitgeschakeld</p> <p>De aangegeven beschermingsklasse is alleen gegarandeerd bij een intacte en volledige behuizing</p> <p>Gebruik het apparaat uitsluitend met een voorgeschakelde FI-veiligheidsschakelaar van max. 30 mA type A</p> <p>De plaatselijke voorschriften en beschermende maatregelen moeten in acht worden genomen</p> <p>Volg de installatie- en montagehandleidingen op.</p> <p>Zorg ervoor dat het product wordt verwijderd volgens de geldende wettelijke voorschriften voor afvalverwerking.</p>			 <h3>CZ bezpečnostní</h3> <p>Před zapojením zařízení je bezpodmínečně nutné přečíst si tyto bezpečnostní pokyny a dodržovat je. Při nedodržení pokynů hrozí nebezpečí vážných úrazů nebo úmrtí či poškození zařízení.</p> <p>Hned po vybalení jednotky zkontrolujte, zda není poškozená.</p> <p>Pokud je zjevné, že nelze zajistit bezpečný provoz, je třeba zařízení okamžitě uvést mimo provoz a zajistit proti neúmyslnému spuštění.</p> <p>Elektroinstalační práce na budově musí provádět kvalifikovaný elektrikář.</p> <p>Elektrické spoje musí být kdykoli přístupné a odpojitelné.</p> <p>Elektroinstalační práce neprovádějte pod napětím.</p> <p>Uvedený stupeň krytí je zajištěn pouze v případě, je-li kryt zařízení nepoškozený a kompletní.</p> <p>Provoz je možný jen s předřazeným proudovým chráničem max. 30mA typu A.</p> <p>Je třeba dodržovat předpisy a Ochranná opatření platné v místě provozu zařízení.</p> <p>Dodržujte předepsaný postup instalace a montážní návod.</p> <p>Případný odpad zlikvidujte podle platných zákonných ustanovení.</p>							
B											
C											
D	 <h3>PL Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa</h3> <p>Przed podłączeniem urządzenia należy koniecznie zapoznać się z poniższymi wskazówkami bezpieczeństwa, do których należy się kategoriycznie stosować. Niezastosowanie się do wskazówek może prowadzić do zagrożenia dla osób oraz do uszkodzenia urządzenia.</p> <p>Natychmiast po wyjęciu urządzenia z opakowania należy sprawdzić, czy nie jest uszkodzone.</p> <p>Jeżeli istnieje podejrzenie, że nie może być zagwarantowana bezpieczna eksploatacja, należy niezwłocznie wyłączyć urządzenie z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym uruchomieniem.</p> <p>Wykonanie instalacji elektrycznej należy zlecać elektrykowi mającym odpowiednie uprawnienia.</p> <p>Podłączenia elektryczne wykonywać w taki sposób, aby były zawsze dostępne i aby zawsze istniała możliwość ich rozłączenia.</p> <p>Prace przy okablowaniu wykonywać zawsze w stanie beznapięciowym.</p> <p>Podany stopień ochrony jest zapewniony tylko w przypadku nieuszkodzonej i kompletnej obudowy.</p> <p>Eksploatacja wyłącznie z zastosowanym wyłącznikiem ochronnym prądowym maks. 30 mA typ A.</p> <p>Należy przestrzegać obowiązujących lokalnie przepisów i środki ochronne.</p> <p>Stosować się do instrukcji instalacji i montażu.</p> <p>Wszelką utylizację przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawowymi.</p>			 <h3>SE Säkerhetsanvisningar</h3> <p>Innan anläggningen ansluts måste följande säkerhetsanvisningar läsas igenom och observeras. Underlåtenhet att göra detta kan medföra risk för personskador eller skador på anläggningen.</p> <p>Omedelbart efter att enheten packas ur ska den kontrolleras beträffande skador.</p> <p>Om riskfri användning inte kan garanteras ska enheten omedelbart tas ur drift och säkras mot oavsiktlig användning.</p> <p>Elinstallationen på plats ska utföras av kvalificerade elinstallatörer.</p> <p>Placera de elektriska anslutningarna så att de alltid är tillgängliga och frånkopplingsbara</p> <p>Utför dragningsarbetet i spänningslöst tillstånd.</p> <p>Den angivna kapslingsklassen gäller endast vid ett intakt och komplett hölje</p> <p>Använd endast med en förkopplad FI-skyddsavbrytare med max. 30 mA, typ A.</p> <p>Beakta lokala bestämmelser och skyddsåtgärder.</p> <p>Följ installations- och monteringsanvisningarna.</p> <p>Eventuell kassering enligt gällande lagbestämmelser.</p>							
E											
F											

Index	Datum	Name	Gezeichnet SH

Erstelldatum
28.11.2019



1.  =  /  M = 



TinLine GmbH

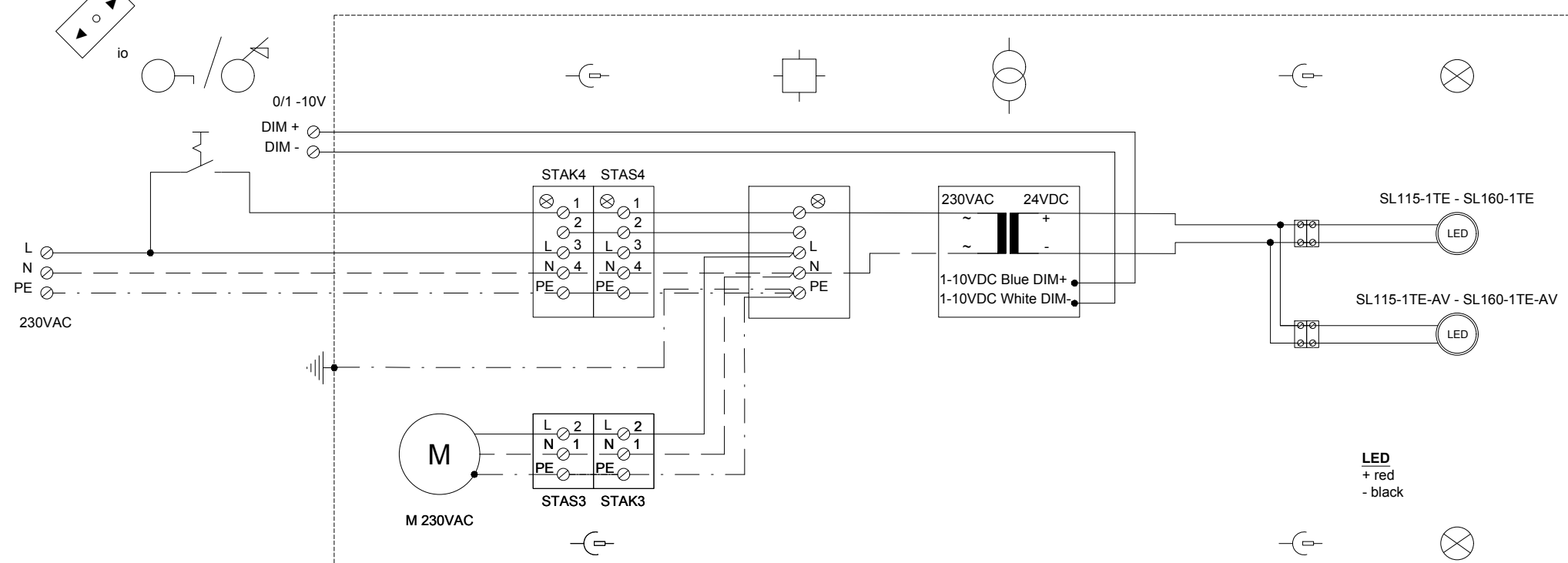
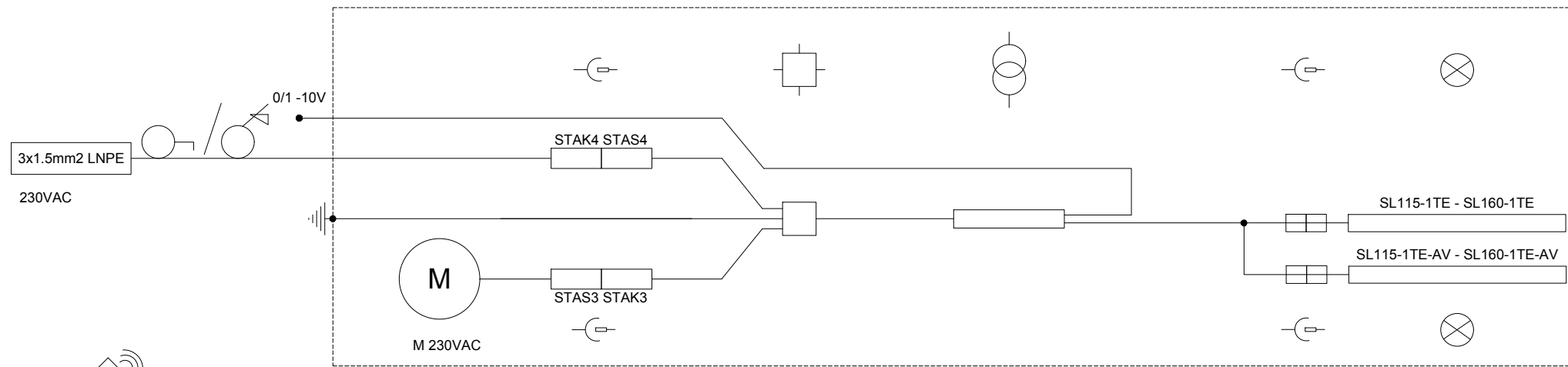
Index	Datum	Name	Gezeichnet
			SH
			Erstelldatum
			28.11.2019



ECL4101

Art.Nr. 262195 < 4 5 6 > Blatt

2.  =  /  M =  io



TinLine GmbH

Index	Datum	Name	Gezeichnet
			SH
			Erstelldatum
			28.11.2019



ECL4103

Auftrag:

Schema:




Art.Nr. 262195

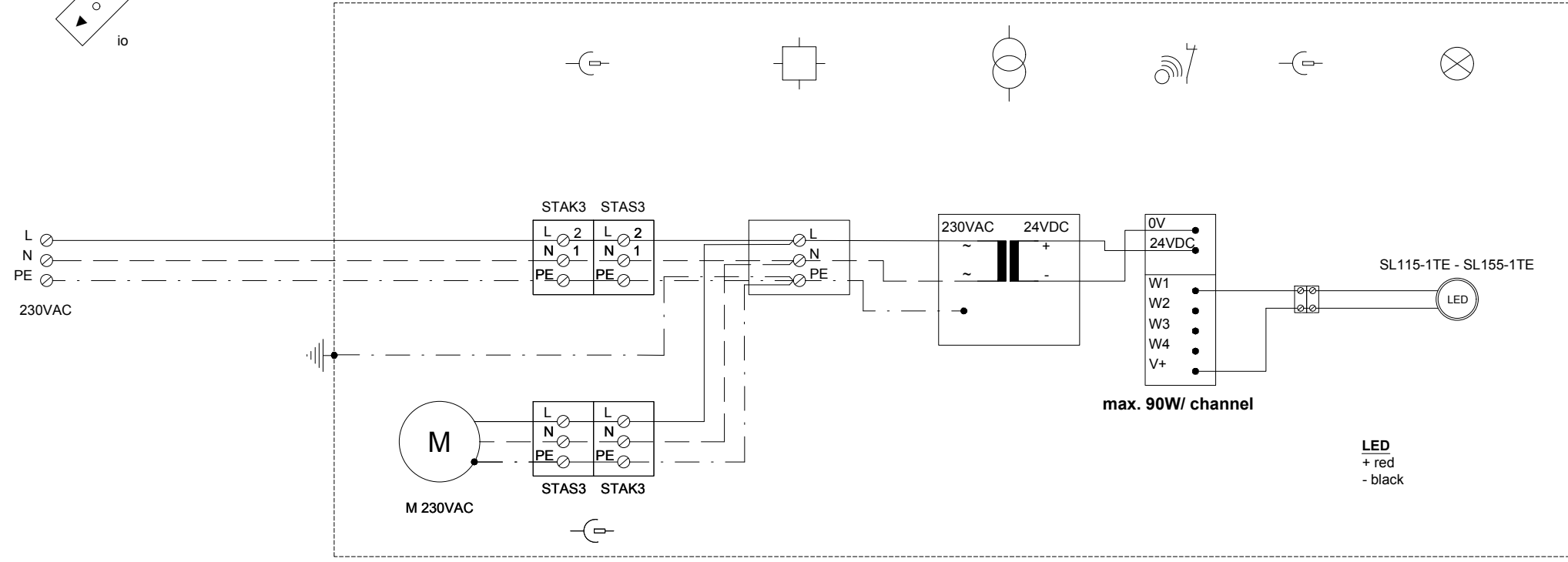
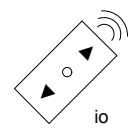
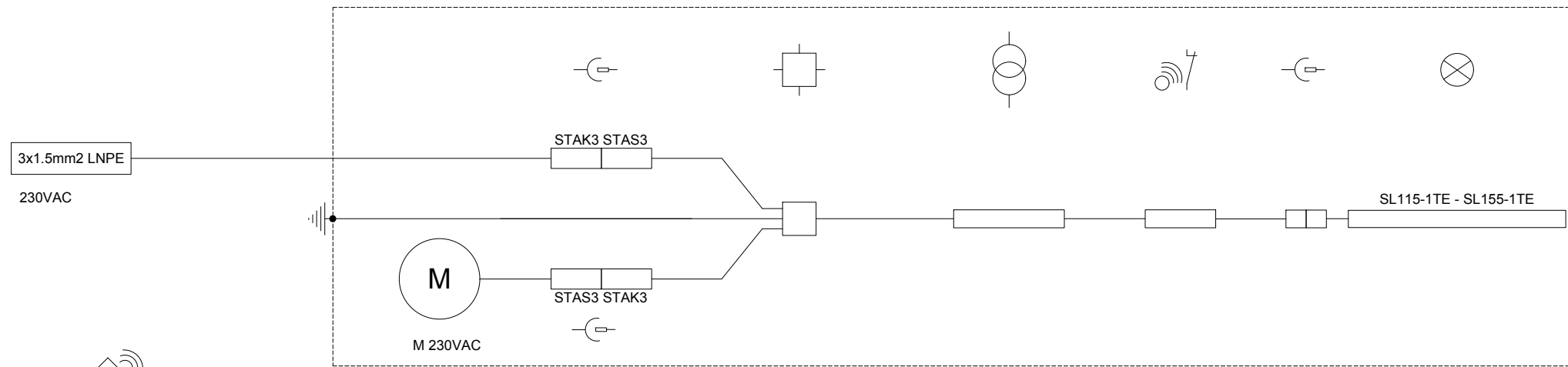
Blatt

6

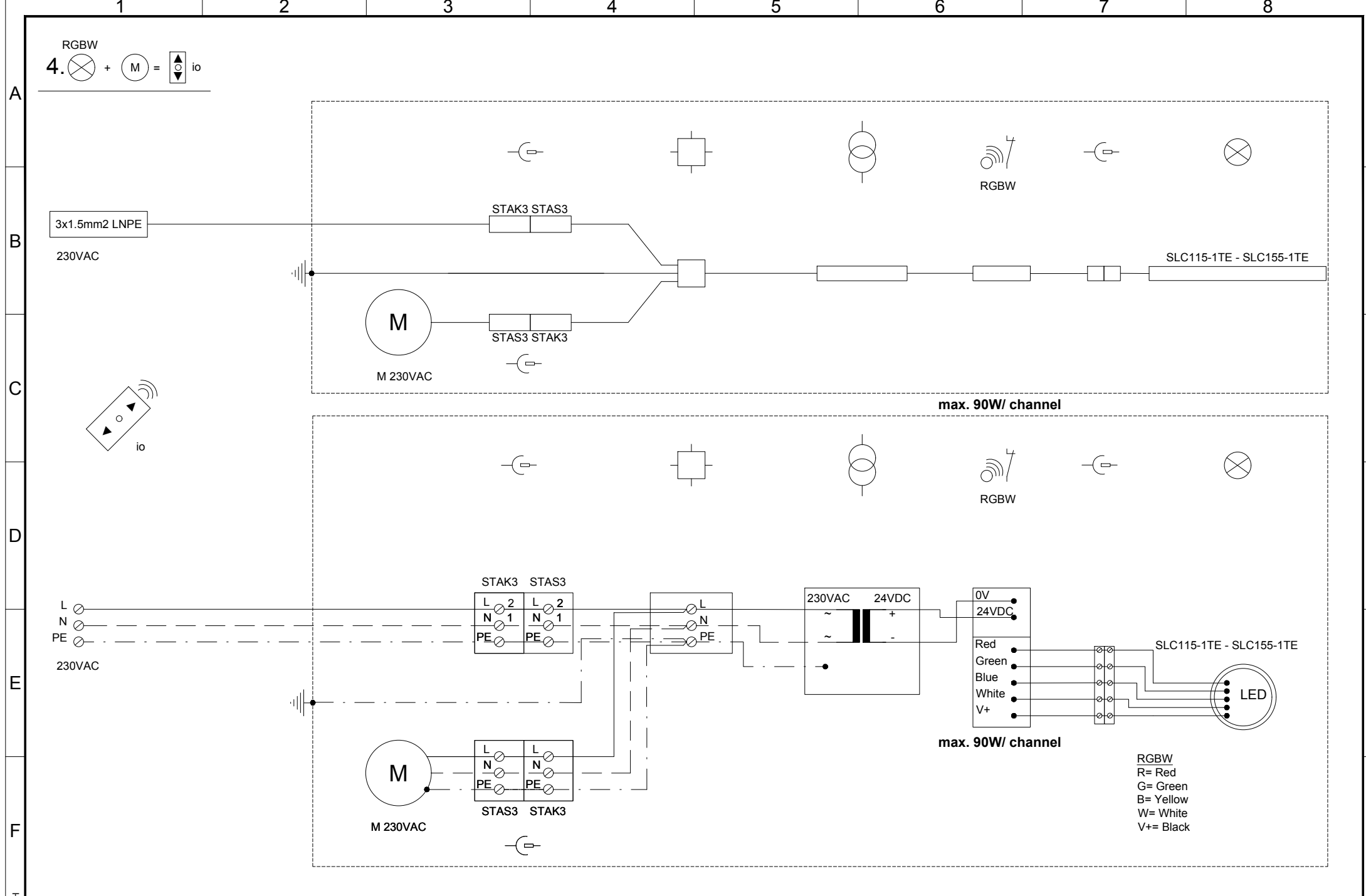
< 5

7 >

3.  +  =  io



Index	Datum	Name	Gezeichnet SH
			Erstelldatum 28.11.2019



TinLine GmbH

Index	Datum	Name	Gezeichnet SH
			Erstelldatum 28.11.2019



ECL3305

Auftrag:
Schema: Art.Nr. 262195

Blatt 8
< 7 9 >

5. + = io

A

B

C

D

E

F

A

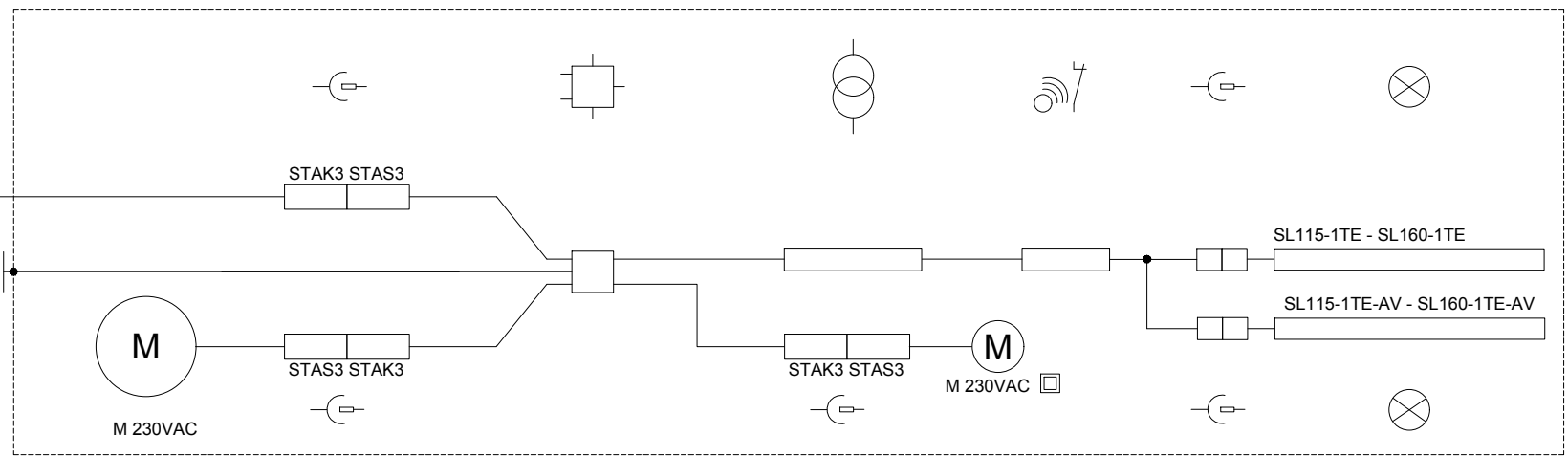
B

C

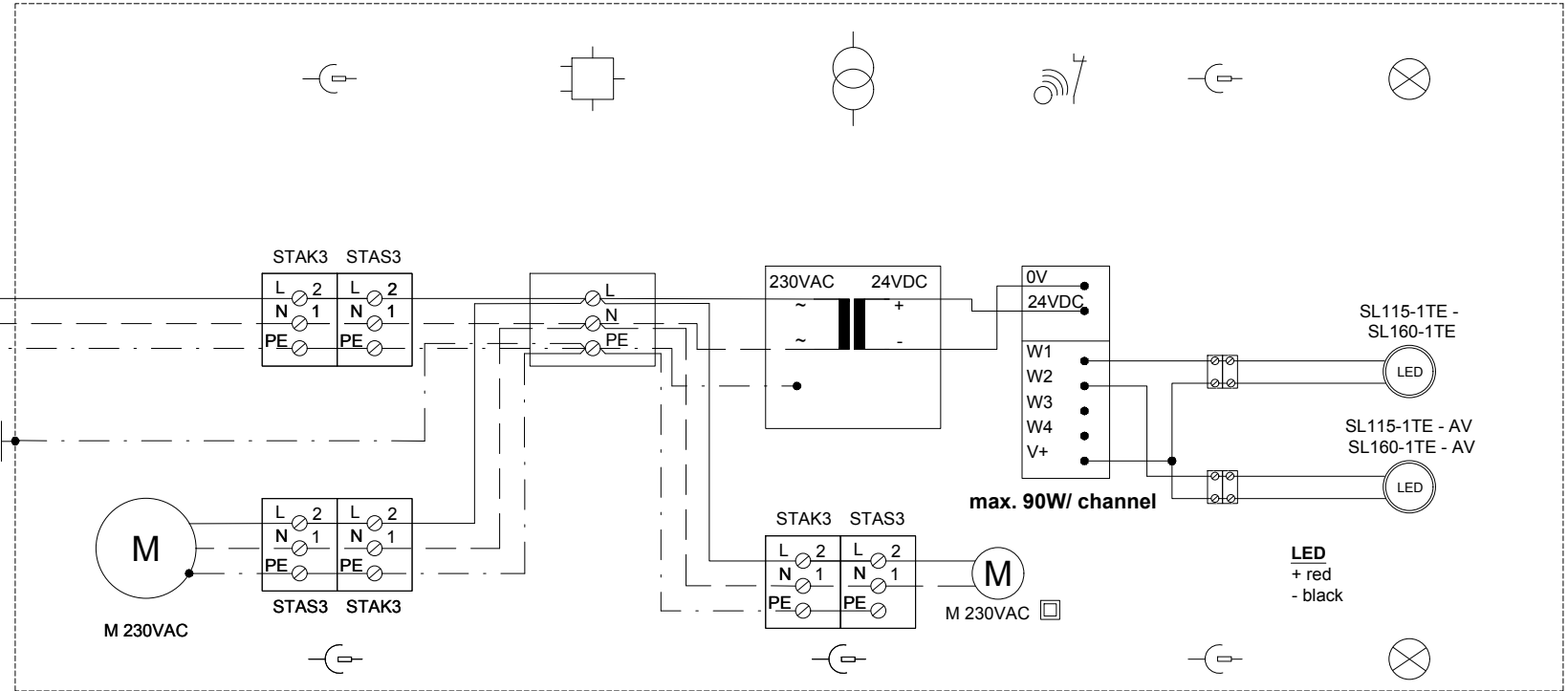
D

E

F



max. 90W/ channel



max. 90W/ channel

LED
+ red
- black

TinLine GmbH

Index	Datum	Name	Gezeichnet SH
			Erstelldatum 28.11.2019



ECL4303

Auftrag:
Schema: Art.Nr. 262195

Blatt 9
< 8 10 >

1

2

3




4

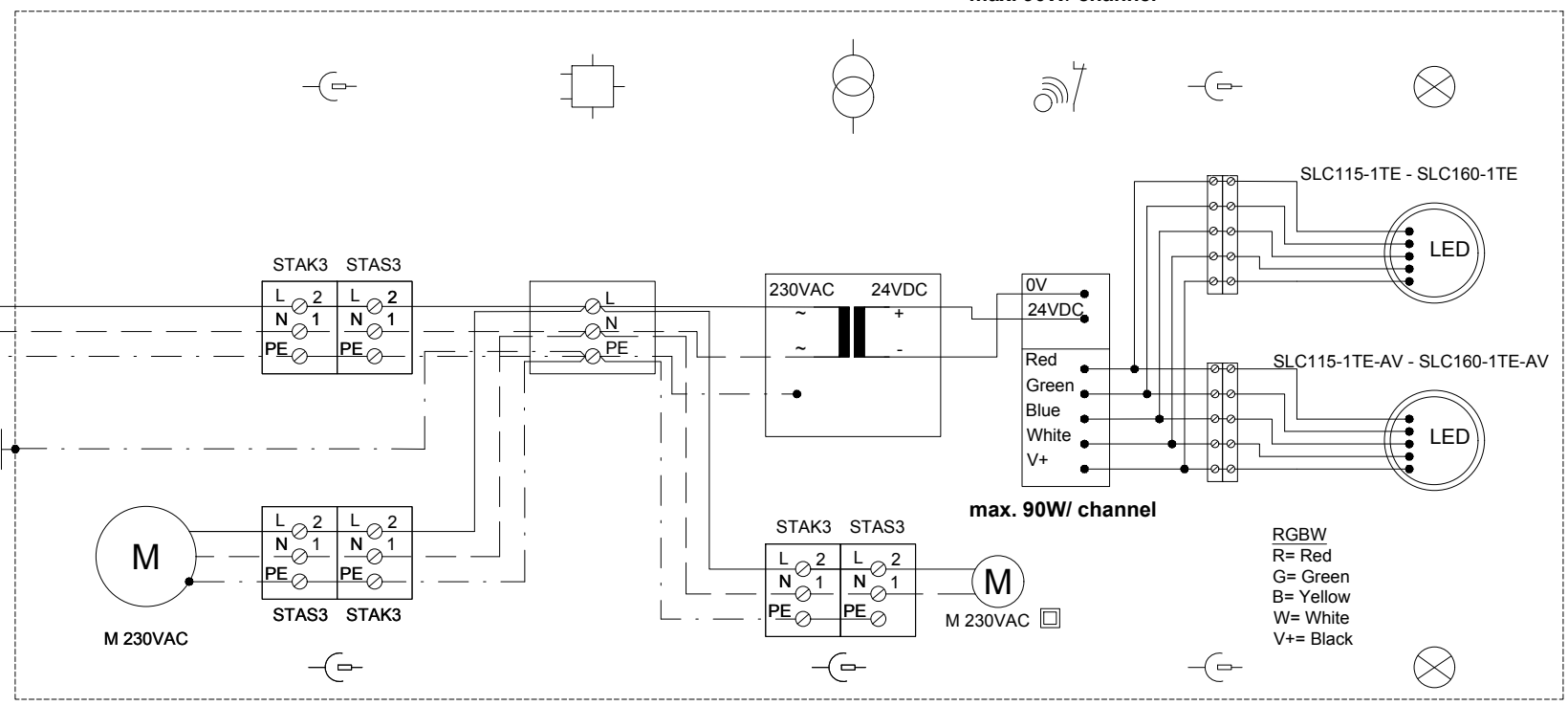
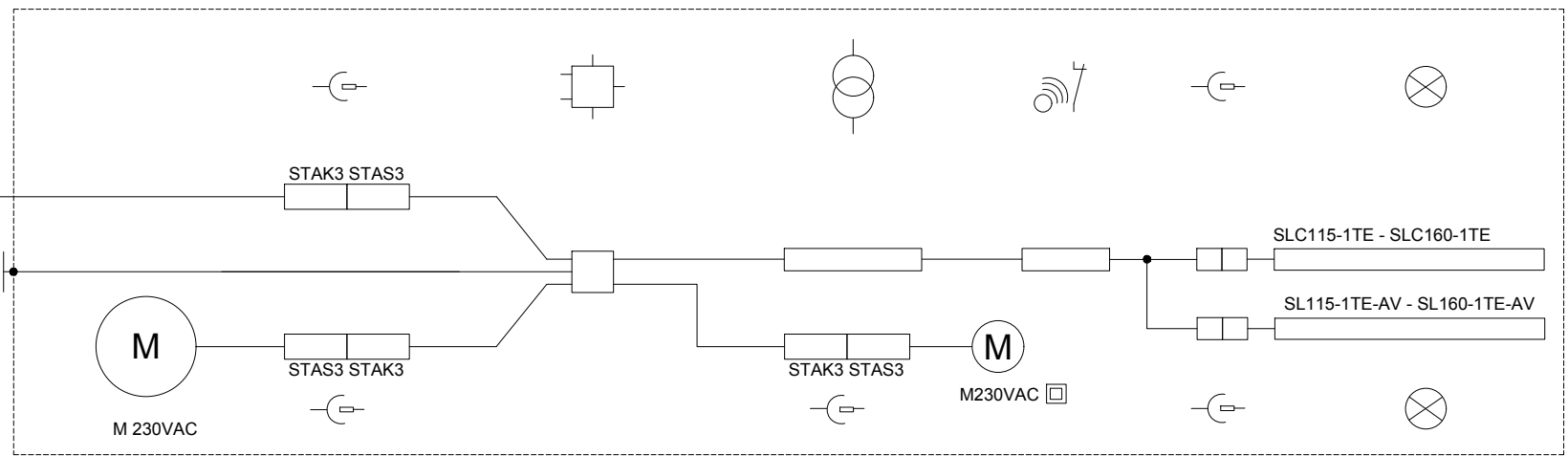
5

6

7

8

6.  +  =  io



TinLine GmbH

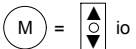
Index	Datum	Name	Gezeichnet
			SH
			Erstelldatum
			28.11.2019



ELC4305

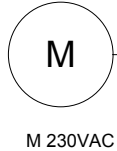
Auftrag:
Schema: Art.Nr. 262195

Blatt 10
< 9 11 >

7.  io

3x1.5mm² LNPE

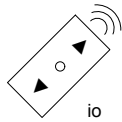
230VAC



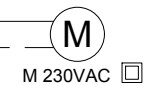
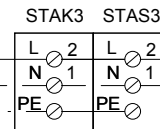
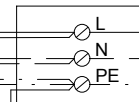
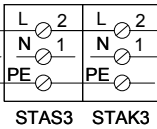
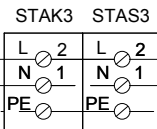
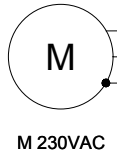
STAK3 STAS3

STAS3 STAK3

STAK3 STAS3



L
N
PE
230VAC



Index	Datum	Name	Gezeichnet SH
			Erstelldatum 28.11.2019