

Check synchronoscoop SQ0204 en SQ0214



- § Moderne synchronoscoop met spanning, frequentie en fasehoek meting op LCD scherm
- § Relais uitgang tbv synchronisatiepuls
- § Eenvoudige instelling parameters dmv potmeters op achterzijde
- § “Dead-bus functionaliteit
- § Modellen uit voorraad leverbaar
- § Lloyd's keur



ELEQ® develops, produces and markets FAGET® and KWK®

Check synchronoscoop, model SQ0204

De Iskra checksynchronoscoop is een zeer gunstig geprijsde synchronoscoop met het Lloyds keurmerk. De synchronoscoop kan geleverd worden in zeer veel verschillende spanning bereiken. Door middel van de 3 potmeters op de achterzijde van het instrument kunnen de diverse parameters zeer eenvoudig ingesteld worden.



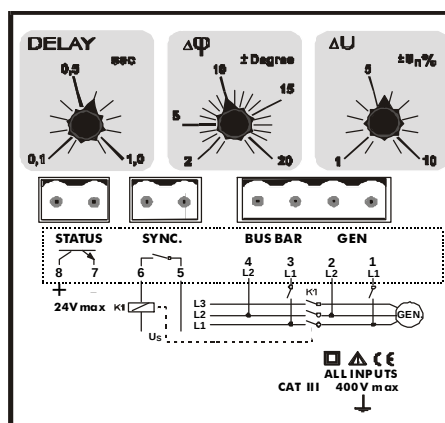
Technische specificaties

Meetspanning	57-500V L-N/ L-L
Relais uitgang	Impuls 100ms / 300ms Instelbaar $100\text{ms} < x < 1000\text{ms}$
"Deadbus" functie	Niet / 10-20-30-40% U_n
Status uitgang	Niet / wel (op scheepsuitvoering)
Potmeter 1	Instellen vertragingstijd
Potmeter 2	Instellen toegestane fasehoekverschil +/- 2..20el (default) +2..+20el -2..-20el
Potmeter 3	Instellen toegestane spanningverschil

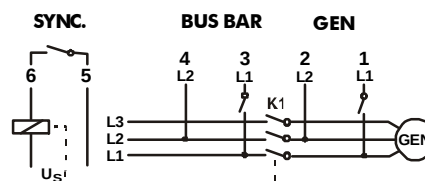
Bestel specificaties

SQ0204	F - L - 2 - 0 - 0 - 0
Spanningsingang	
A - 57V	
B - 63V	
C - 100V	
D - 110V	
E - 230V	
F - 400V	
G - 500V	
Soort aansluiting	
L - fase / fase	
N - fase / nul	
Relais uitgang	
1 - Impuls 100ms	
2 - Impuls 300ms	
3 - Verstelbare impuls 100ms < x < 1000ms	
4 - Continu impuls	
Deadbus functie	
0 - Geen	
1 - 10% U_n	
2 - 20% U_n	
3 - 30% U_n	
4 - 40% U_n	
Status uitgang	
0 - Geen status uitgang	
1 - Inclusief status uitgang	
Potmeter tbv toegestane fasehoek	
0 - +/- 2..20el (default)	
1 - +2..+20el	
3 - -2..-20el	

Achterzijde SQ0204



Voorbeeld 3 fasen aansluitschema



Voorraad artikelnummer

SQ0204 -F-L-2-0-0-0 is een voorraad artikel

ELEQ artikelnummer : 2E2010

Check synchronoscoop met LCD, model SQ0214

De Iskra check synchronoscoop met LCD display voor het weergeven van de busbar en generator spanning en frequentie is een uniek product waarmee veel ruimte in de kast kan worden bespaard. Hiermee kunt u de verschil volt- en verschil frequentie meter laten vervallen. De synchronoscoop is door Lloyds goedgekeurd zodat deze ook toegepast kan worden in de maritieme sector.



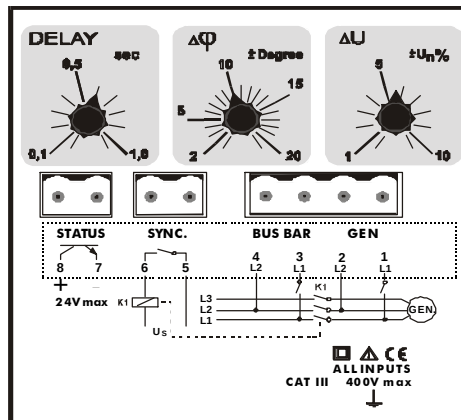
Technische specificaties

Meetspanning	57-500V L-N/ L-L
Relais uitgang	Impuls 100ms / 300ms Instelbaar 100ms < x < 1000ms
"Deadbus" functie	Niet / 10-20-30-40% Un
Status uitgang	Niet / wel (op scheepsuitvoering)
Potmeter 1	Instellen vertragingstijd
Potmeter 2	Instellen toegestane fasehoekverschil +/- 2..20el (default) +2..+20el -2..-20el
Potmeter 3	Instellen toegestane spanningverschil

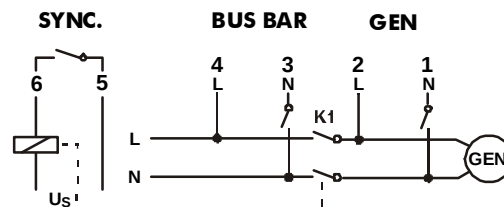
Bestel specificaties

SQ0214	F - L - 2 - 0 - 0 - 0
Spanningsingang	
A - 57V	
B - 63V	
C - 100V	
D - 110V	
E - 230V	
F - 400V	
G - 500V	
Soort aansluiting	
L - fase / fase	
N - fase / nul	
Relais uitgang	
1 - Impuls 100ms	
2 - Impuls 300ms	
3 - Verstelbare impuls 100ms < x < 1000ms	
4 - Continu impuls	
Deadbus functie	
0 - Geen	
1 - 10% Un	
2 - 20% Un	
3 - 30% Un	
4 - 40% Un	
Status uitgang	
0 - Geen status uitgang	
1 - Inclusief status uitgang	
Potmeter tbv toegestane fasehoek	
0 - +/- 2..20el (default)	
1 - +2..+20el	
3 - -2..-20el	

Achterzijde SQ0214



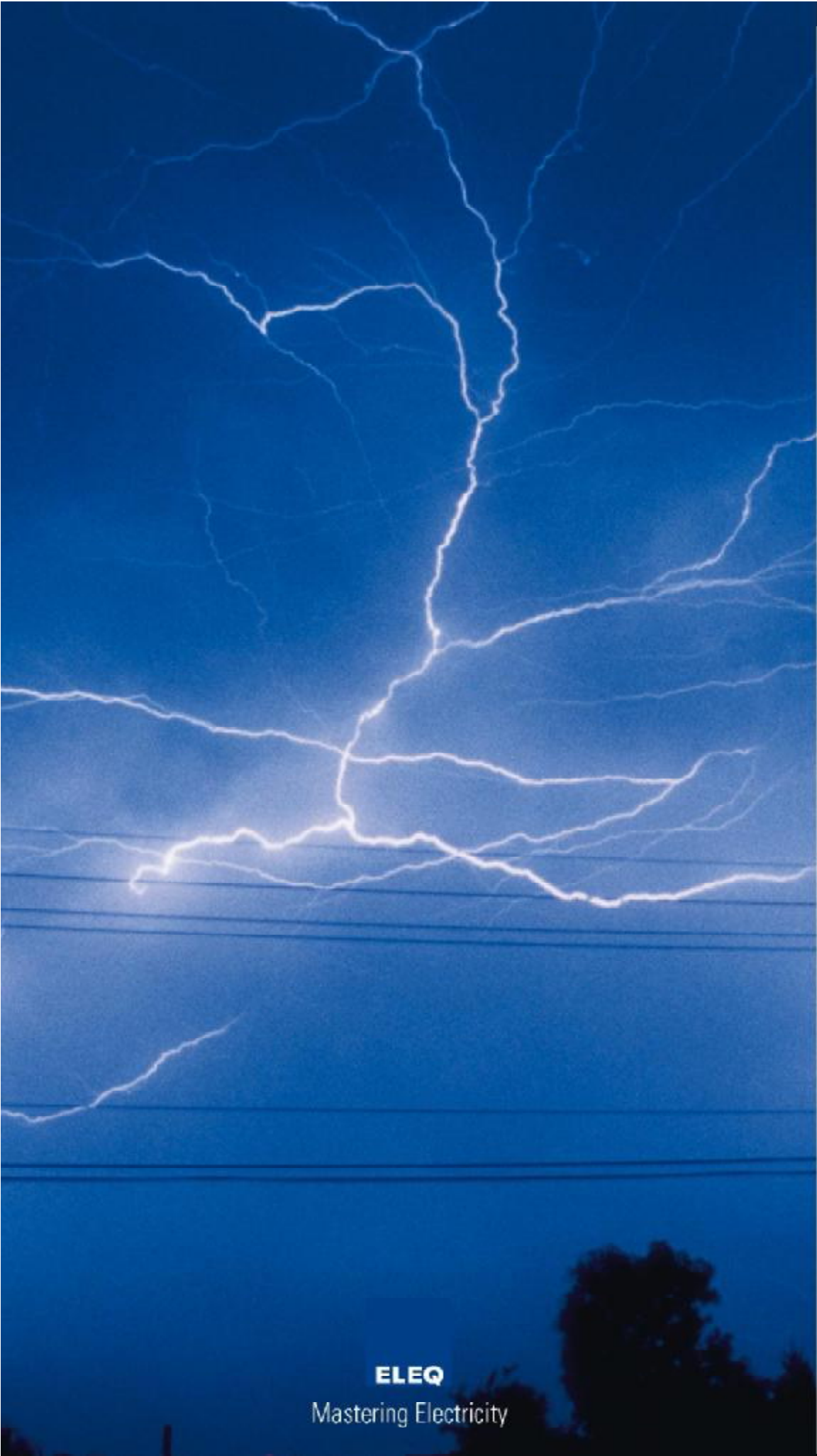
Voorbeeld aansluitschema



Voorraad artikelnummer

SQ0214 -F-L-2-0-0-0 is een voorraad artikel

ELEQ artikelnummer : 2E2015



ELEQ
Mastering Electricity

ELEQ b.v.

P.O. Box 12
8330 AA Steenwijk
The Netherlands
Tukseweg 130
8331 LH Steenwijk
T: +31 (0) 521 533 333
F: +31 (0) 521 533 398

Siemensstraße 1
50170
Kerpen-Sindorf
Germany
T: +49 (0) 2273 98 870
F: +49 (0) 2273 51 951

E: info@eleq.com
I: www.eleq.com