

Certifikat



för europeisk produktsäkerhet
Intertek

Referensnr 1713226

Lastbrytare/frånskiljare

Typbeteckning SAM****, SA****, NSD****

Certifikatsinnehavare /
NORWESCO AB
Box 603
187 26 Täby
SVERIGE

Produkt uppfyller standard EN 60947-3:2009+A1+A2

Giltigt längst t o m 2021-06-27

EU-direktivsinformation Enligt principen om presumtion om överensstämmelse utgör detta certifikat stöd för en EG-försäkran och CE-märkning enligt lågspänningsdirektivet 2014/35/EU.

Villkor och ytterligare information framgår av Intertek Semkos Avtal om Certifiering. Övrig information i bilaga

Certifieringsorgan Intertek Semko AB, Produktcertifiering Ort Kista - Stockholm

Underskrift


Bo Berglöf

Datum 2017-08-16
Sida 1 av 10

Detta certifikat är utfärdat i enlighet med de villkor som finns i bilagan.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Tekniska data

500V, 16A, 2-6 Poler

Typbeteckning	SA 216; NSD 216
Poler	2
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54
Typbeteckning	SA 216H; NSD 216H
Poler	2
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54
Hjälpkontakt	400V, 6A(2A)
Typbeteckning	SA 316; NSD 316
Poler	3
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Typbeteckning	SAM216
Poler	2
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65
Typbeteckning	SAM216H
Poler	2
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65
Hjälpkontakt	400 V, 6A(2A)
Typbeteckning	SA 316H; NSD 316H
Poler	3
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54
Hjälpkontakt	400V, 6A(2A)

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Typbeteckning	SA 316/M25; NSD 316/M25
Poler	3
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54
Typbeteckning	SA 316H/M25; NSD 316H/M25
Poler	3
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54
Hjälpkontakt	400V, 6A(2A)
Typbeteckning	SAM316
Poler	3
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Typbeteckning	SAM316H
Poler	3
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65
Hjälpkontakt	400 V, 6A(2A)

Typbeteckning	SA 416; NSD 416
Poler	3+N
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54

Typbeteckning	SA 416/M25; NSD 416/M25
Poler	3+N
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54

Typbeteckning	SAM416
Poler	3+N
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65

Delta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Typbeteckning	SA 616/M25
Poler	6 (3P + 3P)
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65

Typbeteckning	SA 616H/M25
Poler	6 (3P + 3P)
Märkspänning (V)	500
Märkdriftström (A)	16
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65
Hjälpkontakt	400V, 6A(2A)

415V, 25A, 3-6 Poler

Typbeteckning	SA 325; NSD 325
Poler	3
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.

**Intertek**

Bilaga

Referensnr 1713226

Typbeteckning	SA 325H; NSD 325H
Poler	3
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54
Hjälpkontakt	400V, 6A(2A)

Typbeteckning	SAM325
Poler	3
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65

Typbeteckning	SAM325H
Poler	3
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65
Hjälpkontakt	400 V, 6A(2A)

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Typbeteckning	SA 425; NSD 425
Poler	3+N
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65 / IP54

Typbeteckning	SAM425
Poler	3+N
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65

Typbeteckning	SA 625
Poler	6 (3P + 3P)
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65

Typbeteckning	SA 625H
Poler	6 (3P + 3P)
Märkspänning (V)	415
Märkdriftström (A)	25
Frekvens (Hz)	50
Kategori	AC-23A
IP-Klass	IP65
Hjälpkontakt	400V, 6A(2A)

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.



Intertek

Bilaga

Referensnr 1713226

Typnyckel:

<u>SA</u>	<u>3</u>	<u>16</u>	<u>H</u>	<u>M25</u>
1	2	3	4	5

- | | | | | |
|----------------------------------|-----|---------------------------|--|--|
| 1 Grundtyp | | | | |
| | SA | | | |
| | NSD | (endast 2, 3 och 4-polig) | | |
| | SAM | (endast 2, 3 och 4-polig) | | |
| 2 Antal poler | | | | |
| | 2 | = 2 polig | | |
| | 3 | = 3 polig | | |
| | 4 | = (3P + N), | | |
| | 6 | = (2 x 3P) | | |
| 3 Märkström | | | | |
| | 16 | = 16A märkström | | |
| | 25 | = 25A märkström | | |
| 4 Hjälpkontakt | | | | |
| | - | = (utan hjälpkontakt) | | |
| | H | = (med hjälpkontakt) | | |
| 5 Typ av kabelgenomföring | | | | |
| | - | = (grundutförande) | | |
| | M25 | = (M25 kabelgenomföring) | | |
| | M32 | = (M32 kabelgenomföring) | | |

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.

**Intertek**
Bilaga

Referensnr 1713226

Tillverkningsställe(n) Norwesco AB
Bergsvägen 8
742 43 Öregrund
SVERIGE

Enligt principen om presumtion om överensstämmelse utgör detta certifikat, som inkluderar produktionskontroll, stöd för en EG-försäkran och CE-märkning enligt lågspänningsdirektivet 2014/35/EU.

Denna presumtion kan upphöra före utgången av giltighetstiden för detta certifikat på grund av ny utgåva eller tillägg till standarden och förändringar inom EU-lagstiftningen.

Detta certifikat ersätter tidigare utfärdat med nr.: 1416664 daterat 2016-06-27 för Norwesco AB. Nytt certifikat har utfärdats på grund av tillägg av typbeteckning SAM****.

Certifieringsorgan Intertek Semko AB, Produktcertifiering Ort Kista - Stockholm

Underskrift


Bo Berglöf

Datum 2017-08-16

Detta certifikat får endast användas av Interteks kund och har utfärdats i enlighet med certifieringsavtalet mellan Intertek och kunden. Interteks ansvar och skyldigheter begränsas till de i avtalet föreskrivna villkoren. Intertek påtar sig inget ansvar gentemot någon annan part, förutom den i avtalet nämnda kunden, för förlust, kostnad eller skada som uppkommit genom användning av detta certifikat. Endast kunden är berättigad att tillåta kopiering eller distribution av detta certifikat, dock endast i dess helhet. Användningen av Interteks certifieringsmärke begränsas till de villkor som föreskrivits i avtalet. Varje annan användning av namnet Intertek för försäljning eller reklam för provat material, provad produkt eller tjänst måste föregås av skriftligt godkännande från Interteks sida. För att säkerställa korrekt användning av certifieringsmärket i enlighet med avtalet, utförs årliga fabriksinspektioner. Syftet med dessa inspektioner är inte att kontrollera produktionens kvalitet och befriar inte kunden från dennes skyldigheter i detta avseende.