

Avojohdot

ONNLINE AAC-, ACSR- ja AACSR-johtimet



Avojohdot

ALUMIINIJOHDIN ONNLINE, AAC 132 Al

Tuotekoodi CIP165

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Kerrattu täysalumiinijohdin.

Johdintyyppi

AAC

Johdinrakenne

19x2,97 mm Al

Standardit

EN 50182, EN 60889



Online AAC -alumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

AAC 132 AI

CIP165 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	AAC 132 AI
Standardit	EN 50182, EN 60889
Koodi	CIP165
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	19x2,97 mm AI
Nimellispoikkipinta mm²	131,8
Johdimen halkaisija mm	14,9
Massa kg/km	362
Nimellinen murtolujuus kN	22,4
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,218

Avojohdot

ALUMIINIJOHDIN ONNLINE, AAC 346 Al

Tuotekoodi CMS750

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Kerrattu täysalumiinijohdin.

Johdintyyppi

AAC

Johdinrakenne

37x3,45 mm Al

Standardit

EN 50182, EN 60889



Online AAC -alumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

AAC 346 AI

CMS750 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	AAC 346 AI
Standardit	EN 50182, EN 60889
Koodi	CMS750
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	37x3,45 mm AI
Nimellispoikkipinta mm ²	345,8
Johdimen halkaisija mm	24,2
Massa kg/km	952
Nimellinen murtolujuus kN	58,8
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,083

Avojohdot

ALUMIINIJOHDIN ONNLINE, AAC 638 Al

Tuotekoodi CMN946

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Kerrattu täysalumiinijohdin.

Johdintyyppi

AAC

Johdinrakenne

61x3,65 mm Al

Standardit

EN 50182, EN 60889



Online AAC -alumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

AAC 638 AI

CMN946 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	AAC 638 AI
Standardit	EN 50182, EN 60889
Koodi	CMN946
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	61x3,65 mm AI
Nimellispoikkipinta mm²	638,4
Johdimen halkaisija mm	32,9
Massa kg/km	1 758
Nimellinen murtolujuus kN	108,5
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,045

Avojohdot

ALUMIINIJOHDIN ONNLINE, AAC 1095 Al

Tuotekoodi CMN947

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Kerrattu täysalumiinijohdin.

Johdintyyppi

AAC

Johdinrakenne

61x4,78 mm Al

Standardit

EN 50182, EN 60889



Online AAC -alumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

AAC 1095 AI

CMN947 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	AAC 1095 AI
Standardit	EN 50182, EN 60889
Koodi	CMN947
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	61x4,78 mm AI
Nimellispoikkipinta mm²	1 094,9
Johdimen halkaisija mm	43,0
Massa kg/km	3 018
Nimellinen murtolujuus kN	186
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,026

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 34/6 SPARROW

Tuotekoodi CIP163

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

6x2,67 mm Al + 1x2,67 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 34/6 SPARROW

CIP163 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 34/6 SPARROW
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	CIP163
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	6x2,67 mm Al + 1x2,67 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	39,2
Johdimen halkaisija mm	8,0
Massa kg/km	136
Nimellinen murtolujuus kN	13,3
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,862

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 54/9 RAVEN

Tuotekoodi CIP162

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

6x3,37 mm Al + 1x3,37 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 54/9 RAVEN

CIP162 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 54/9 RAVEN
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	CIP162
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	6x3,37 mm Al + 1x3,37 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	62,4
Johdimen halkaisija mm	10,1
Massa kg/km	216
Nimellinen murtolujuus kN	20,4
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,540

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 85/14 PIGEON

Tuotekoodi CIP166

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

6x4,25 mm Al + 1x4,25 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 85/14 PIGEON

CIP166 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 85/14 PIGEON
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	CIP166
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	6x4,25 mm Al + 1x4,25 mm St
Kokonaispoikkipinta mm ²	99,4
Johdimen halkaisija mm	12,8
Massa kg/km	345
Nimellinen murtolujuus kN	31,6
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,340

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 152/25 OSTRICH

Tuotekoodi DAV764

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

26x2,73 mm Al + 7x2,12 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 152/25 OSTRICH

DAV764 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 152/25 OSTRICH
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	DAV764
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	26x2,73 mm Al + 7x2,12 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	176,9
Johdimen halkaisija mm	17,5
Massa kg/km	614
Nimellinen murtolujuus kN	53,7
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,190

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 242/40 HAWK

Tuotekoodi DAV763

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

26x3,44 mm Al + 7x2,68 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 242/40 HAWK

DAV763 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 242/40 HAWK
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	DAV763
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	26x3,44 mm Al + 7x2,68 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	281,14
Johdimen halkaisija mm	21,77
Massa kg/km	976
Nimellinen murtolujuus kN	84,9
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,1195

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 305/39 DUCK

Tuotekoodi CIP164

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

54x2,68 mm Al + 7x2,68 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 305/39 DUCK

CIP164 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 305/39 DUCK
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	CIP164
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	54x2,68 mm Al + 7x2,68 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	344,10
Johdimen halkaisija mm	24,12
Massa kg/km	1 151,2
Nimellinen murtolujuus kN	96,80
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,0949

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 565/72 FINCH

Tuotekoodi CYB208

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

54 Al + 7 St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 565/72 FINCH

CYB208 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 565/72 FINCH
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	CYB208
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	54 Al + 7 St
Kokonaispoikkipinta mm²	637
Johdimen halkaisija mm	33,0
Massa kg/km	2 100
Nimellinen murtolujuus kN	160
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,051

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, AACSR 106/25 SUSTRONG

Tuotekoodi CMR016

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

AACSR

Johdinrakenne

30x2,12 mm Al-seos + 7x2,12 mm St

Standardit

EN 50182, EN 50183, EN 50189



Online AACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

AACSR 106/25 SUSTRONG

CMR016 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	AACSR 106/25 SUSTRONG
Standardit	EN 50182, EN 50183, EN 50189
Koodi	CMR016
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	30x2,12 mm Al-seos + 7x2,12 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	130,61
Johdimen halkaisija mm	14,84
Massa kg/km	485,6
Nimellinen murtolujuus kN	63,33
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,3171

Avojohdot

TERÄSALUMIINIJOHDIN ONNLINE, ACSR 117/68 ODEN

Tuotekoodi DBW573

Käyttö

Avojohtimena sähköenergian siirto- ja jakeluverkoissa.

Rakenne

Alumiinilangat terässydämen ympärillä.

Johdintyyppi

ACSR

Johdinrakenne

12x3,52 mm Al + 7x3,52 mm St

Standardit

EN 50182, EN 60889, EN 50189



Online ACSR -teräsalumiinijohdin. Tuotokuva on viitteellinen.

ACSR 117/68 ODEN

DBW573 | Tekniset tiedot

Ominaisuus	ACSR 117/68 ODEN
Standardit	EN 50182, EN 60889, EN 50189
Koodi	DBW573
Rakennetietoja	
Johdinrakenne	12x3,52 mm Al + 7x3,52 mm St
Kokonaispoikkipinta mm²	184,9
Johdimen halkaisija mm	17,60
Massa kg/km	855,2
Nimellinen murtolujuus kN	93,62
DC-resistanssi 20 °C Ω/km	0,2473