

NKT



Enkelt att välja rätt

Kabeltillbehör för 12–36 kV PEX-isolerad kabel

NKT kabeltillbehör för PEX-isolerad kabel

Guide för val av rätt produkt 12–36 kV

Innehållsförteckning	Sidnummer
Handledning – så använder du guiden	4
Kabelavslutningar, prefabricerade	5–7
Kabelavslutningar med geometrisk fältstyrning	8–15
Kabelanslutningar	16–21
Kabelskarvar	22–24

För komplett lösning välj anslutning,
avslutning eller skarv + eventuellt tillbehör!

Handledning

Så använder du guiden

Exempel:

Erik behöver en utomhusavslutning för 3-ledarkabel, han arbetar med 24 kV och bläddrar därför till sidan för 24 kV kabelavslutning för utomhus. Han utgår från Isolationsdiameter, den här gången 25 mm och ledararea 240 mm².

Erik noterar SEG-numret: E 07 027 16 för den valda anslutningen komplett med grentätning och kabelskor. Erik har nu all information han behöver och kan enkelt och snabbt göra en beställning hos sin grossist.

NKT kabelavslutning SOT 24 kV

Utomhus

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea Al/Cu mm ²	Spänning kV	För 3-ledarkabel med grentätning			För tre 1-ledarkablar		
			med kabelskor		utan kabelskor	med kabelskor		utan kabelskor
11–15	10–35	12	E 07 027 14	M12	E 07 025 03	E 07 027 18	M12	–
15–24	50–150	12	E 07 027 15	M12	E 07 025 04	E 07 027 19	M12	E 07 025 06
22–33	150	12	–	–	E 07 025 05	–	–	E 07 025 07
22–33	185–300	12	E 07 027 16	M16	E 07 025 05	E 07 027 20	M16	E 07 025 07
31–40	400	12	E 07 027 28	M16	E 07 024 98	E 07 027 29	M16	E 07 025 08
31–40	500	12	E 07 027 17	M16	E 07 024 98	E 07 027 21	M16	E 07 025 08
31–40	630	12	E 07 027 17	M16	–	–	M16	–
38–54	630	12	–	–	–	E 07 027 78	–	E 07 025 09
11–15	10–16	24	E 07 027 14	M12	E 07 025 03	E 07 027 18	M12	–
15–24	25–70	24	E 07 027 15	M12	E 07 025 04	E 07 027 19	M12	E 07 025 06
15–24	95	24	E 07 027 15	M12	E 07 025 05	E 07 027 19	M12	E 07 025 06
22–33	95	24	–	–	E 07 025 05	–	–	E 07 025 07
➔ 22–33	120–300	24	E 07 027 16	M16	E 07 025 05	E 07 027 20	M16	E 07 025 07
31–40	300	24	–	–	E 07 024 98	–	–	E 07 025 08
26–39	70–300	36	E 07 027 26	M16	E 07 025 11	E 07 027 24	M16	E 07 025 10
38–54	400–630	36	–	–	–	E 07 027 25	M16	E 07 025 12

Kabelavslutning, 12–36 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

SOT

Prefabricerad kabelavslutning för PEX-isolerad 1- eller 3-ledarkabel. Konstruktionen består av en gummihylsa med integrerad fältstyrning och topptätning. Utomhusvarianten har fasta skärmar som ger en förlängd krypsträcka. Inomhusvarianten kan även installeras i fuktig inomhusmiljö.

- Avslutningarna levereras i satser för 1- eller 3-fasförband.
- Grentätningssats ingår i 3-fassatser utomhus.
- Grentätningssats ingår inte i satser för inomhus. Beställs separat vid behov.



Avslutning för 3-ledarkabel, inomhus.



Avslutning för tre 1-ledarkabel, inomhus.



Avslutning för 3-ledarkabel, utomhus med grentätningssats.



Avslutning för tre 1-ledarkabel, utomhus.

Kabelavslutning SOT 12–36 kV

Inomhus

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea Al/Cu mm ²	Spänning kV	För 3-ledarkabel eller tre 1-ledarkablar med kabelskor		utan kabelskor	Grentätningssats
11–15	10–35	12	E 07 027 05	M12	E 07 025 00	E 07 022 40
15–26	50–95	12	E 07 027 06	M12	E 07 025 01	E 07 022 40
15–26	120–150	12	E 07 027 06	M12	E 07 025 01	E 07 022 42
15–26	185	12	–	–	E 07 025 01	E 07 022 42
24–39	185–300	12	E 07 027 07	M16	E 07 025 02	E 07 022 42
24–39	400	12	E 07 027 27	M16	E 07 025 02	–
24–39	500	12	E 07 027 08	M16	E 07 025 02	–
38–54	630	12	E 07 027 09	M16	E 07 024 99	–
11–15	10–16	24	E 07 027 05	M12	E 07 025 00	E 07 022 40
15–26	25–50	24	E 07 027 06	M12	E 07 025 01	E 07 022 40
15–26	95	24	E 07 027 06	M12	E 07 025 01	E 07 022 42
15–26	120	24	–	–	E 07 025 01	E 07 022 42
24–39	120	24	E 07 027 07	M16	–	E 07 022 42
24–39	150–300	24	E 07 027 07	M16	E 07 025 02	E 07 022 42
24–39	400	24	E 07 027 27	M16	E 07 025 02	–
24–39	500	24	E 07 027 08	M16	–	–
38–54	500	24	–	–	E 07 024 99	–
38–54	630	24	E 07 027 09	M16	E 07 024 99	–
26–39	70–300	36*	E 07 027 24	M16	E 07 025 10	E 07 022 42
38–54	400–630	36*	E 07 027 25	M16	E 07 025 12	–

* SOT för 36 kV har skärmar som på utomhusvarianten.

OBS:

- Grentätningssats som tillval för 3-ledare.

Kabelavslutning SOT 12–36 kV

Utomhus

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea Al/Cu mm ²	Spänning kV	För 3-ledarkabel med grentätning			För tre 1-ledarkablar		
			med kabelskor		utan kabelskor	med kabelskor		utan kabelskor
11–15	10–35	12	E 07 027 14	M12	E 07 025 03	E 07 027 18	M12	–
15–24	50–150	12	E 07 027 15	M12	E 07 025 04	E 07 027 19	M12	E 07 025 06
22–33	150	12	–	–	E 07 025 05	–	–	E 07 025 07
22–33	185–300	12	E 07 027 16	M16	E 07 025 05	E 07 027 20	M16	E 07 025 07
31–40	400	12	E 07 027 28	M16	E 07 024 98	E 07 027 29	M16	E 07 025 08
31–40	500	12	E 07 027 17	M16	E 07 024 98	E 07 027 21	M16	E 07 025 08
31–40	630	12	E 07 027 17	M16	–	–	M16	–
38–54	630	12	–	–	–	E 07 027 78	–	E 07 025 09
11–15	10–16	24	E 07 027 14	M12	E 07 025 03	E 07 027 18	M12	–
15–24	25–70	24	E 07 027 15	M12	E 07 025 04	E 07 027 19	M12	E 07 025 06
15–24	95	24	E 07 027 15	M12	E 07 025 05	E 07 027 19	M12	E 07 025 06
22–33	95	24	–	–	E 07 025 05	–	–	E 07 025 07
22–33	120–300	24	E 07 027 16	M16	E 07 025 05	E 07 027 20	M16	E 07 025 07
31–40	300	24	–	–	E 07 024 98	–	–	E 07 025 08
31–40	400	24	E 07 027 28	M16	E 07 024 98	E 07 027 29	M16	E 07 025 08
31–40	500	24	E 07 027 17	M16	–	E 07 027 21	M16	E 07 025 09
31–40	630	24	E 07 027 17	M16	–	–	–	E 07 025 09
38–54	630	24	–	–	–	E 07 027 78	–	–
26–39	70–300	36	E 07 027 26	M16	E 07 025 11	E 07 027 24	M16	E 07 025 10
38–54	400–630	36	–	–	–	E 07 027 25	M16	E 07 025 12

Kabelavslutning 12–36 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare Geometrisk fältstyrning för inomhus APIT

Prefabricerad kabelavslutning för PEX-isolerad 1- eller 3-ledarkabel. Avslutningen har geometrisk fältstyrning och är därför inte känslig för höga frekvenser. Denna typ av avslutning rekommenderas för applikationer där övertoner kan förekomma.

Kabelavslutningen består av en prefabricerad stresskona med integrerad deflektor. Kabelns ledande skikt överförs till stresskonan med hjälp av en ledande duk, som täcks med en trycklindning av vulktejp.

- APIT levereras i 3-fassatser.
- Kabelskor och eventuell grentätning för 3-ledarkabel beställs separat.



Kabelavslutning APIT 12–36 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

Geometrisk fältstyrning för inomhus APIT

12 kV			24 kV			36 kV		
Isolationsdiameter Ø	Ledararea Al/Cu	APIT	Isolationsdiameter Ø	Ledararea Al/Cu	APIT	Isolationsdiameter Ø	Ledararea Al/Cu	APIT
mm	mm ²		mm	mm ²		mm	mm ²	
25,0–28,0	240	E 07 027 30	25,0–28,0	120–150	E 07 027 30	25,0–28,0	50–95	E 07 027 30
27,5–30,5	300	E 07 027 31	27,5–30,5	185–240	E 07 027 31	27,5–30,5	95–120	E 07 027 31
30,5–33,6	400	E 07 027 32	30,5–33,6	300	E 07 027 32	30,5–33,6	150–185	E 07 027 32
33,0–36,6	500	E 07 027 33	33,0–36,6	400	E 07 027 33	33,0–36,6	240	E 07 027 33
35,7–39,7	630	E 07 027 34	35,7–39,7	500	E 07 027 34	35,7–39,7	300	E 07 027 34
39,3–43,1	800	E 07 027 35	35,7–39,7	630	E 07 027 35	39,3–43,1	400	E 07 027 35
42,5–48,1	1000	E 07 027 36	42,5–48,1	630–800	E 07 027 36	42,5–48,1	500–630	E 07 027 36
48,0–54,0	1200	E 07 027 37	48,0–54,0	1000	E 07 027 37	48,0–54,0	630–800	E 07 027 37
			54,0–60,0	1200	E 07 027 38	54,0–60,0	1000	E 07 027 38
						60,0–66,0	1200	E 07 027 39

Kabelavslutning 12–36 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

Geometrisk fältstyrning för utomhus APSEA

Prefabricerad kabelavslutning för PEX-isolerad 1- eller 3-ledar-kabel. Avslutningen har geometrisk fältstyrning och är därför inte känslig för övertoner. Denna typ av avslutning rekommenderas både för applikationer där övertoner kan förekomma eller för tuffa miljöer där längre krypstäcka krävs.

Kabelavslutningen består av en prefabricerad stresskona med integrerad deflektor. Kabelns ledande skikt överförs till stresskonan med hjälp av en ledande duk, som täcks med tejper för bästa möjliga funktion. Krypsträckan byggs upp med hjälp av lösa skärmar samt en topphuv som också ger ett diffusionstätt skydd mot kabelskon.

- APSEA levereras i 3-fassatser.
- Topphuv ingår ej i satsen. 3 st måste beställas separat.
- Tillbehör som toppbultar, kabelskor och eventuell grentätning för 3-ledarkabel beställs separat.



Kabelavslutning APSEA 12 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

Utomhus

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea mm ²	SEG-nummer	Passande topphuv	Krypsträcka mm	Max diameter anslutningsdonets topphål Ø mm	Topphuv	SEG-nummer
25,0–28,0	240	E 07 027 40	THS	300	30	THS 28	E 07 027 70
27,5–30,5	300	E 07 027 41	THS	300	40	THS 37	E 07 027 71
30,5–33,6	400	E 07 027 42	THS	300	50	THS 47	E 07 027 72
33,0–36,6	500	E 07 027 43	THS	300	65	THS 60	E 07 027 73
35,7–39,7	630	E 07 027 44	THS	300	30	THSA 28	E 07 027 74
39,3–43,1	800	E 07 027 45	THS	300	40	THSA 37	E 07 027 75
42,5–48,1	1000	E 07 027 46	THS	300	50	THSA 47	E 07 027 76
48,0–54,0	1200	E 07 027 47	THSA	300	65	THSA 60	E 07 027 77

- Välj avslut i tabellen ovan. Se vilken topphuv som ska användas, THS eller THSA.
- Se i tabellen till höger. Välj topphuv utifrån kabelskons eller toppbultens tjockaste del.

OBS:

- Topphuv ingår ej i satsen. 3 st måste beställas separat.
- Tillbehör som toppbultar, kabelskor och eventuellt grentätning för 3-ledarkabel beställs separat.

Kabelavslutning APSEA 24 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

Utomhus

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea mm ²	SEG-nummer	Passande topphuv	Krypsträcka mm	Max diameter anslutningsdonets topphål Ø mm	Topphuv	SEG-nummer
25,0–28,0	120–150	E 07 027 48	THS	830	30	THS 28	E 07 027 70
27,5–30,5	185–240	E 07 027 49	THS	830	40	THS 37	E 07 027 71
30,5–33,6	300	E 07 027 50	THS	830	50	THS 47	E 07 027 72
33–36,6	400	E 07 027 51	THS	830	65	THS 60	E 07 027 73
35,7–39,7	500	E 07 027 52	THS	830	30	THSA 28	E 07 027 74
39,3–43,1	500–630	E 07 027 53	THS	830	40	THSA 37	E 07 027 75
42,5–48,1	630–800	E 07 027 54	THS	830	50	THSA 47	E 07 027 76
48,0–54,0	1000	E 07 027 55	THSA	830	65	THSA 60	E 07 027 77
54,0–60,0	1200	E 07 027 56	THSA	830			

- Välj avslut i tabellen ovan. Se vilken topphuv som ska användas, THS eller THSA.
- Se i tabellen till höger. Välj topphuv utifrån kabelskons eller toppbultens tjockaste del.

OBS:

- Topphuv ingår ej i satsen. 3 st måste beställas separat.
- Tillbehör som toppbultar, kabelskor och eventuellt grentätning för 3-ledarkabel beställs separat.

Kabelavslutning APSEA 36 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

Utomhus

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea mm ²	SEG-nummer	Typ av topphuv	Krypsträcka mm	Max diameter anslutningsdonets topphål Ø mm	Topp huv THS	SEG-nummer
25,0–28,0	50–95	E 07 027 57	THS	1100	30	THS 28	E 07 027 70
27,5–30,5	95–120	E 07 027 58	THS	1100	40	THS 37	E 07 027 71
30,5–33,6	150–240	E 07 027 59	THS	1100	50	THS 47	E 07 027 72
33,0–36,6	240	E 07 027 60	THS	1100	65	THS 60	E 07 027 73
35,7–39,7	300	E 07 027 61	THS	1100	30	THSA 28	E 07 027 74
39,3–43,1	400	E 07 027 62	THS	1100	40	THSA 37	E 07 027 75
42,5–48,1	500–630	E 07 027 63	THS	1100	50	THSA 47	E 07 027 76
48,0–54,0	630–800	E 07 027 64	THSA	1100	65	THSA 60	E 07 027 77
54,0–60,0	1000	E 07 027 65	THSA	1100			
60,0–66,0	1200	E 07 027 66	THSA	1100			

- Välj avslut i tabellen ovan. Se vilken topphuv som ska användas, THS eller THSA.
- Se i tabellen till höger. Välj topphuv utifrån kabelskons eller toppbultens tjockaste del.

OBS:

- Topp huv ingår ej i satsen. 3 st måste beställas separat.
- Tillbehör som toppbultar, kabelskor och eventuellt grentätning för 3-ledarkabel beställs separat.

Tillbehör för APIT och APSEA 12–36 kV

Toppbultar, A-TBF SKR och K-TBF SKR

Diameter		Kabelns ledararea mm ²	Beteckning	SEG-nummer	Kabelns ledarmaterial
A mm	B mm				
30	45	120	A-TBF 30 120 SKR	E 08 916 60	Al
30	45	150, 185	A-TBF 30 185 SKR	E 08 916 61	Al
30	50	240	A-TBF 30 240 SKR	E 08 916 62	Al
30	55	300, 400	A-TBF 30 400 SKR	E 08 916 63	Al
30	60	500	A-TBF 30 500 SKR	E 08 916 64	Al
30	60	630	A-TBF 30 630 SKR	E 08 916 65	Al
40	65	800	A-TBF 40 800 SKR	E 08 916 66	Al
40	65	1000	A-TBF 40 1000 SKR	E 08 916 67	Al
40	65	1200	A-TBF 40 1200 SKR	E 08 916 68	Al
30	45	120	K-TBF 30 120 SKR	E 08 916 69	Cu
30	45	150, 185	K-TBF 30 185 SKR	E 08 916 70	Cu
30	50	240	K-TBF 30 240 SKR	E 08 916 71	Cu
30	55	300, 400	K-TBF 30 400 SKR	E 08 916 72	Cu
30	60	500	K-TBF 30 500 SKR	E 08 916 73	Cu
30	60	630	K-TBF 30 630 SKR	E 08 916 74	Cu
40	65	800	K-TBF 40 800 SKR	E 08 916 75	Cu
40	65	1000	K-TBF 40 1000 SKR	E 08 916 76	Cu
40	65	1200	K-TBF 40 1200 SKR	E 08 916 77	Cu



A/K-TBF SKR
Skruvtoppbult. Moment 45 Nm.

OBS:

- Säljs styckvis.

Tillbehör för APIT och APSEA 12–36 kV

Kabelskor, SCL-B

Diameter		Kabelns ledararea	Beteckning	SEG-nummer
A	B			
mm	mm	mm ²		
24	24	10–95	SCL-B 95-12	E 08 916 45
28	28	25–150	SCL-B 150-12	E 08 916 46
33	33	50–240	SCL-B 240-12	E 08 916 47
38	38	70–300	SCL-B 300-16	E 08 916 48
50	52	300–630	SCL-B 630-16	E 08 916 49



Grentätningssatser, TSH

Beteckning	SEG-nummer	Kabelarea			Längd
		12 kV	24 kV	36 kV	
		mm ²			m
TSH 1 L	E 07 022 40	10–95	10–50	–	1,25
TSH 2 L	E 07 022 42	120–300	70–300	50–300	1,25



Rak kabelanslutning 12–24 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare, 250 A CSS-A

Skärmd kabelanslutning passar i ställverk av olika fabrikat med genomföringar typ ytterkona EN 50181, 250 A med plug-in \varnothing 7,9 mm. Gummikroppen har två spår så att bygelns kan placeras i två olika nivåer.

CSS-A är tillverkad av gummi i tre skikt: ledande innerskikt, isolerande mitskikt, ledande ytterskikt. Kabelanslutningarna innehåller både spänningsindikering med skydd och integrerad jordningstråd.

- Levereras i 3-fassatser kompletta med kabelskor, pinkontakt och fältstyrande adapter.
- Vid 3-ledarkabel med gemensam skärm måste partskärningssats användas. Beställs separat.



Anslutning 250 A

Rak kabelanslutning, prefabricerad, skärmad 12–24 kV, 250 A

CSS-A

Isolations- diameter Ø mm	Ledararea Al/Cu mm ²	Spänning kV	Rak skärmad	Tillägg för 3-ledare – partskärningssatser varmkymp för kabel med		
			diameter 250 A CSS-A	Cu-trådskärm PSSK 1,2 m	Al-trådskärm PSSK E 1,2 m	Cu-/Al-trådskärm PSSK L 2 m
10–12	10–16	12	E 07 020 65	E 07 023 54	E 07 023 56	E 07 023 58
13–22	25–70	12	E 07 020 66	E 07 023 54	E 07 023 56	E 07 023 58
13–22	95	12	E 07 020 66	E 07 023 55	E 07 023 57	E 07 023 59
13–22	10–16	24	E 07 020 67	E 07 023 54	E 07 023 56	E 07 023 58
17–25,5	25–35	24	E 07 020 68	E 07 023 54	E 07 023 56	E 07 023 58
17–25,5	50–95	24	E 07 020 68	E 07 023 55	E 07 023 57	E 07 023 59

För komplett lösning vid 3-ledarkabel: Välj lämplig partskärningssats.

Kabelanslutningar 12–36 kV, 3-ledare eller tre 1-ledare

CSE-A och CSE-A P

Skärmade kabelanslutningar för PEX-isolerade 1- eller 3-ledarkabel med Al- eller Cu-ledare för 12–36 kV. Kan installeras inom- och utomhus och passar standardgenomföring typ ytterkona enligt EN 50181.

CSE-A är tillverkade av gummi i tre skikt: ledande innerskikt, isolerande mitterskikt, ledande ytterskikt. Kabelanslutningarna innehåller både spänningsindikering med skydd och integrerad jordningstråd.

- Levereras i 3-fassatser med kabelskor, anslutning och fältstyrande adapter.
- Vid 3-ledarkabel med gemensam skärm måste partskärmningssats användas.



Anslutning 250 A



Anslutning 630 A

Kabelanslutning, prefabricerad, skärmad, 12–36 kV

Med och utan partskärmningssats för 3-faser

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea Al/Cu mm ²	Spänning kV	Med partskärmningssats (L = 2000 mm) för 3-ledare		Utan partskärmningssats för tre 1-ledare	
			250 A CSE-A P	630 A	250 A CSE-A	630 A
10–12	10–16	12	E 07 020 28	–	E 07 020 01	–
13–22	25–95	12	E 07 020 30	–	E 07 020 02	–
13–20	25–95	12	–	E 07 020 33	–	E 07 020 09
18,5–30,5	95–300	12	–	E 07 020 34	–	E 07 020 10
30,5–45	400–630	12	–	–	–	E 07 020 18
13–22	10–16	24	E 07 020 31	–	E 07 020 03	–
17–24	25–35	24	–	–	E 07 020 04	E 07 020 20
17–24	50–95	24	–	E 07 020 35	E 07 020 04	E 07 020 20
17–25,5	50–95	24	E 07 020 32	–	E 07 020 04	–
22,5–35	95–300	24	–	E 07 020 36	–	E 07 020 24
30,5–45	400–630	24	–	–	–	E 07 020 25
23–34	50–95	36	–	E 07 020 37	–	E 07 020 71
27,5–42	95–300	36	–	E 07 020 38	–	E 07 020 72
38–55	400–630	36	–	–	–	E 07 020 73

Parallell skärmad kabelanslutning 12–36 kV, 630 A

För 3-ledare eller tre 1-ledare, CSEP-A

Skärmad vinklad parallellanslutning avsedd att kopplas till en skärmad anslutning typ CSE-A 630.

CSEP-A är tillverkad av gummi i tre skikt: ledande innerskikt, isolerande mitterskikt, ledande ytterskikt.

Anslutningarna innehåller både spänningsindikering med skydd och integrerad jordningstråd.

- Levereras i 3-fassatser med kabelskor, skruvanslutning och fältstyrande adapter.
- Vid 3-ledarkabel med gemensam skärm måste partskärmningssats användas.



Parallellanslutning



Parallellkopplad anslutning

Parallell kabelanslutning, prefabricerad, skärmd 12–36 kV

Med och utan partskärmningssats för 3-faser

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea Al/Cu mm ²	Spänningsnivå kV	Med partskärmningssats 630 A CSEP-A P	Utan partskärmningssats 630 A CSEP-A
13–20	25–95	12	E 07 020 42	E 07 020 74
18,5–30,5	95–300	12	E 07 020 43	E 07 020 75
30,5–45	400–630	12	–	E 07 020 76
17–24	25–95	24	E 07 020 44	E 07 020 77
22,5–35	95–300	24	E 07 020 45	E 07 020 78
30,5–45	400–630	24	–	E 07 020 79
23–34	50–95	36	E 07 020 46	E 07 020 80
27,5–42	95–300	36	E 07 020 47	E 07 020 81
38–55	400–630	36	–	E 07 020 82

Kabelskarvar 12–36 kV, 1- eller 3-ledare

SOJ

Prefabricerad kabelskarv för PEX-isolerad 1- eller 3-ledarkabel med Al- eller Cu-ledare för 12–36 kV.

Skarvkroppen är tillverkad av gummi i tre skikt: ledande innerskikt, isolerande mitskikt, ledande ytterskikt.

Skarvkroppen spänns enkelt upp på plaströr. Efter fixering över skarvhylsan dras rören ur och skarvkroppen ger ett aktivt tryck mot kabelns isolation.

Innehåller yttermantel av varmkrymp. Dessutom läggs en trycklindning av vulktejp över krympslangens ändar.

- Skruvskarvhylsa med brytskruv (ingår i satsen).



Skarv för 3-ledarkabel



Skarv för 1-ledarkabel

Kabelskarv, prefabricerad SOJ HSTS 12–36 kV

För 3-ledarkabel med ytterhölje varmkrymp samt skruvskarvhylsor

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea, 3-ledarkabel Al/Cu mm ²	Spänning kV	Kompleta satser SOJ HSTS 12 kV	Tillval För tvärvattentät kabel WIM
15–19,5	50–70	12	E 07 124 15	E 07 122 78
18,5–24	95–150	12	E 07 124 16	E 07 122 78
23–28	185–240	12	E 07 124 17	E 07 122 78
27–34	300	12	E 07 124 18	E 07 122 78
27–34	400	12	E 07 124 18	–
19–23,5	50–70	24	E 07 124 25	E 07 122 78
22,5–28	95–150	24	E 07 124 26	E 07 122 78
27–35	185–240	24	E 07 124 27	E 07 122 78
19–23,5	50–70	36	E 07 124 40	E 07 122 78
22,5–28	50–70	36	E 07 124 41	E 07 122 78
22,5–28	95	36	E 07 124 42	E 07 122 78
27–35	95–150	36	E 07 124 43	E 07 122 78
27–35	185–240	36	E 07 124 44	E 07 122 78
33,5–46,5	185–240	36	E 07 124 45	–
33,5–46,5	300–400	36	E 07 124 46	–
33,5–46,5	500–630*	36	E 07 124 47	–

* Klarar 630 mm² med isolationsdiameter 33,5–46,5

OBS:

- För tvärvattentät kabel: Välj skarv + tillbehör WIM för komplett lösning.
- 3-ledarsatser innehåller 3 st skarv per sats.
- Beställ produkt efter isolationsdiameter.

Kabelskarv, prefabricerad SOJ HSTS 12–36 kV

För 1-ledarkabel med ytterhölje varmkrymp samt skruvskarvhylsor

Isolationsdiameter Ø mm	Ledararea, 1-ledarkabel Al/Cu mm ²	Spänning kV	Kompleta satser SOJ HSTS	För tvärvattentät kabel WIM
15–19,5	50–70	12	E 07 124 10	E 07 122 05
18,5–24	95–150	12	E 07 124 11	E 07 122 05
23–28	185–240	12	E 07 124 12	E 07 122 06
27–34	300–400	12	E 07 124 13	E 07 122 06
33,5–46	500–630	12	E 07 124 14	E 07 122 06
19–23,5	50–70	24	E 07 124 19	E 07 122 06
22,5–28	95–150	24	E 07 124 20	E 07 122 06
27–35	185–240	24	E 07 124 21	E 07 122 06
27–35	300	24	E 07 124 22	E 07 122 06
33,5–46	400	24	E 07 124 23	E 07 122 06
33,5–46	500–630	24	E 07 124 24	E 07 122 06
19–23,5	50–70	36	E 07 124 30	E 07 122 06
22,5–28	50–70	36	E 07 124 31	E 07 122 06
22,5–28	95	36	E 07 124 32	E 07 122 06
27–35	95–150	36	E 07 124 33	E 07 122 06
27–35	185–240	36	E 07 124 34	E 07 122 06
33,5–46,5	185–240	36	E 07 124 35	E 07 122 06
33,5–46,5	300–400	36	E 07 124 36	E 07 122 06
33,5–46,5	500–630*	36	E 07 124 37	E 07 122 06

* Klarar 630 mm² med isolationsdiameter 33,5–46,5

OBS:

- För tvärvattentät kabel: Välj skarv + tillbehör WIM för komplett lösning.
- 3-ledarsatser innehåller 3 st skarv per sats.
- Beställ produkt efter isolationsdiameter.

Noteringar

Noteringar

Noteringar

För ytterligare information
vänligen kontakta:

NKT HV Cables AB

P.O. Box 582

SE-441 16 Alingsås

Sweden

T: +46 322 77400

info.kabeldon@nkt.com

nkt.com



NKT is signatory of the Europacable
Industry Charter: A commitment
towards superior quality.