

# Kabelskarv, prefabricerad med yttermantel av varmkrymp



## Användning

Prefabricerad kabelskarv för PEX- eller EPR-isolerad 1- eller 3-ledarkabel med Al- eller Cu-ledare för 12–24 kV.

## Standard

Uppfyller krav enligt:

- CENELEC, HD 629.1 S1
- SS 424 14 45 utgåva1
- VDE 0278
- KEMA S8
- IEEE 404 1993

## Konstruktion

Skarvkroppen är tillverkad av gummi i tre skikt – ledande inre, isolerande samt ledande yttre skikt. Skarvsatsen återställer kabelns alla skikt.

Prefabricerad skarvkropp som enkelt spänns upp på plaströr. Efter positionering över skarvhylsan dras rören ur och skarv-kroppen ger ett aktivt tryck mot kabelns isolation.

Innehåller yttermantel av varmkrymp, tryckledning av vulktej och skarvhylsor med brytskruv för ledare och skärm.

## OBS!

- Kabelskarv SOJ HSTS kan kompletteras med en tätningssats CSK för att skarva en 3-ledarkabel mot tre 1-ledarkablar.
- Adaptersats för 10–35 mm<sup>2</sup> kablar beställs separat.
- WIM används som komplettering vid skarvning av tvärvattentät kabel.

## Välj produkt efter isolationsdiameter.

Spänningsnivå kV	Isolationsdiameter mm	Ledararea mm <sup>2</sup>	Beteckning	SEG-nummer	Vikt kg/sats
---------------------	--------------------------	------------------------------	------------	------------	-----------------

### Kabelskarvar för 1-ledare

12	15–19,5	50–70	SOJ 121-1 70 HSTS	E 07 124 10	2,5
12	18,5–24	95–150	SOJ 122-1 150 HSTS	E 07 124 11	2,6
12	23–28	185–240	SOJ 123-1 240 HSTS	E 07 124 12	3,4
12	27–34	300–400	SOJ 124-1 400 HSTS	E 07 124 13	4,7
12	33,5–46	500–630	SOJ 125-1 630 HSTS	E 07 124 14	5,5

### Kabelskarvar för 3-ledare

12	15–19,5	50–70	SOJ 121-3 70 HSTS	E 07 124 15	5,0
12	18,5–24	95–150	SOJ 122-3 150 HSTS	E 07 124 16	5,5
12	23–28	185–240	SOJ 123-3 240 HSTS	E 07 124 17	7,0
12	27–34	300–400	SOJ 124-3 400 HSTS	E 07 124 18	9,1

### Kabelskarvar för 1-ledare

24	19–23,5	50–70	SOJ 241-1 70 HSTS	E 07 124 19	3,3
24	22,5–28	95–150	SOJ 242-1 150 HSTS	E 07 124 20	3,6
24	27–35	185–240	SOJ 243-1 240 HSTS	E 07 124 21	4,3
24	27–35	300	SOJ 243-1 300 HSTS	E 07 124 22	4,5
24	33,5–46	400	SOJ 244-1 400 HSTS	E 07 124 23	5,3
24	33,5–46	500–630	SOJ 245-1 630 HSTS	E 07 124 24	5,5

### Kabelskarvar för 3-ledare

24	19–23,5	50–70	SOJ 241-3 70 HSTS	E 07 124 25	5,8
24	22,5–28	95–150	SOJ 242-3 150 HSTS	E 07 124 26	6,9
24	27–35	185–240	SOJ 243-3 240 HSTS	E 07 124 27	8,8

## Tillbehör, beställs separat



ADAPTER

WIM

CSK

Tillbehör	Typ av skarvning / kabeltyp	Se sid
ADAPTER	Kablar med olika dimensioner	28
WIM	Diffusionstätning	28
CSK	Grentätningssats för övergång mellan 3- och 1-ledarkablar	28