

Kabelavslutning, prefabricerad med integrerad aktiv fältstyrning för inom- och utomhus, kompletta satser, 3-ledare eller 3 st 1-ledare

SOT 3-ledare
utomhus.SOT 3-ledare
inomhus.

* För bästa vattentätning i fuktig inomhusmiljö beställ en grentätningssats TSH, se sid 37.

Välj produkt efter isolationsdiameter.

Satser för tre 1-ledarkablar eller 3-ledarkablar

PEX-diameter Ø mm	Ledararea			Beteckning	SEG-nummer	Vikt kg/sats
	12 kV mm ²	24 kV	36 kV			
Kabelavslutningar inomhus 3-ledare / tre st 1-ledare						
11–15	10–35	10–16	–	SOT 241 A-3 SCL2	E 07 027 05	0,90
15–26	50–150	25–95	–	SOT 241-3 SCL3	E 07 027 06	1,35
24–39	185–300	120–300	–	SOT 242-3 SCL5	E 07 027 07	1,80
24–39	400	400	–	SOT 242-3 SCL 5B	E 07 027 27	3,30
24–39	500	500	–	SOT 242-3 SCL6	E 07 027 08	3,40
38–54	630	630	–	SOT 242 B-3 SCL6	E 07 027 09	3,60
Kabelavslutningar utomhus inklusive grentätning för 3-ledare						
11–15	10–35	10–16	–	SOT 243 A-3 SCL2	E 07 027 14	2,20
15–24	50–150	25–95	–	SOT 243-3 SCL3	E 07 027 15	2,55
22–33	185–300	120–300	–	SOT 244-3 SCL5	E 07 027 16	3,05
31–40	400	400	–	SOT 245-3 SCL5B	E 07 027 28	5,10
31–40	500–630	500–630	–	SOT 245-3 SCL6	E 07 027 17	5,20
Kabelavslutningar inomhus / utomhus inklusive grentätning för 3-ledare						
26–39	–	–	70–300	SOT 361-3 SCL5	E 07 027 26	3,10
Kabelavslutningar utomhus för tre st 1-ledare						
11–15	10–35	10–16	–	SOT 243 A-31 SCL2	E 07 027 18	1,10
15–24	50–150	25–95	–	SOT 243-31 SCL3	E 07 027 19	1,65
22–33	185–300	120–300	–	SOT 244-31 SCL5	E 07 027 20	2,15
31–40	400	400	–	SOT 245-31 SCL5B	E 07 027 29	4,10
31–40	500	500	–	SOT 245-31 SCL6	E 07 027 21	4,20
38–54	630	630	–	SOT 246-31 SCL6	E 07 027 78	5
Kabelavslutningar inomhus / utomhus tre st 1-ledare						
26–39	–	–	70–300	SOT 361-31 SCL5	E 07 027 24	2,45
38–54	–	–	400–630	SOT 362-31 SCL6	E 07 027 25	4,30

Användning

Prefabricerad kabelavslutning för PEX- eller EPR-isolerad 3-ledarkabel med Al- eller Cu-ledare för 12–36 kV. Inomhusvarianten kan även installeras i fuktig inomhusmiljö*.

Standard

Uppfyller kraven enligt:

- SS 424 14 45 utgåva 1
- IEEE 48 1996
- CENELEC HD 629.1

Konstruktion

Prefabricerad kabelavslutning i silikongummi med integrerad fältstyrning och topptätning. Utomhusvarianten har fasta skärmar som ger en förlängd krypsträcka.

Avslutningarna levereras i satser för 3-ledarkabel.

I satserna ingår:

- Grentätning och skyddsslangar av varmkrymp i satserna för utomhusavslutningar för 3-ledarkabel.
- Bimetallisk skruvkabelsko SCL-B för Al- och Cu-ledare. Kabelskon har momentskruvar som bryts av då rätt moment uppnås.