

Elpress MultiCrimp

- System for lavspenningsapplikasjoner (1kV)



Unikt system for aluminiumpressing i 1300-systemet. Systemet er konstruert for lavspenningsapplikasjoner (1 kV) og er tilpasset jordlagt kabel. Antall dor og matriser har gått ned fra tidligere 21 stykker (inkludert rundforming) til 3 stk dor og 3 stk matriser for dorpressing av både runde og sektorformede Al-ledere i omfanget 50-240 mm². Denne pressmetoden gjelder kun for 1 kV, for mere krevende installasjoner brukes Elpress konvensjonelle dorpressingssystemer.

Egenskaper:

- komplette skjøtesett
- flere områdestørrelser kan trykkes med 3 forskjellige hylser
- runde og sektorformede ledere i samme hylse (uten behov for rundforming av ledere)
- doravtrykk på hylsen for sikker sporbarhet
- redusert antall dor og matriser, fra 21 til 6 stk.
- redusert antall tilkoblinger, fra 7 til 3 stk. (50-240 mm²)

Spesielt designet for å lette arbeidet med sektorformede kabler i distribusjonsnettverk. Rundforming er ikke lenger nødvendig for sektorformede ledere. Antall trykk har gått ned for 5 ledere, fra 2 til 1 stk. pressing, ved hjelp av MultiCrimp (NB! størrelsene 185 og 240 mm² med P185240D/M krever to pressinger). For industri og mer krevende installasjoner brukes Elpress konvensjonelle dorpressingssystemer.

Kompletta skarvsatser

mm ² runde- og sektorformede ledere (Fåtrådet/Solid)	Skjøtesett	El-nr	Antall press- inger	System	Innhold
50-95	KHS-AS5095-1-4	1100277	1	1300	4 stk Skjøtehylser, 4 stk indre krympeslange, 1 stk ytre krympeslange, 1 stk rengjøringskit, manual
120-150	KHS-AS120150-1-4	1100273	1	1300	4 stk Skjøtehylser, 4 stk indre krympeslange, 1 stk ytre krympeslange, 1 stk rengjøringskit, manual
185-240	KHS-AS185240-1-4	1100274	2	1300	4 stk Skjøtehylser, 4 stk indre krympeslange, 1 stk ytre krympeslange, 1 stk rengjøringskit, manual

Når du deler skjermledere, se tabell på neste side



Elpress MultiCrimp

- System for lavspenningsapplikasjoner (1kV)



Matriser og dor

mm ² Fåtrådet/Solid	Integrert matrise	El-nr	Dor	El-nr	Antall pressinger	System
50–95	13P5095M	2000292	13P5095D	2000293	1	1300
120–150	13P120150M	2070611	13P120150D	2070612	1	1300
185–240	13P185240M	2070613	13P185240D	2070614	2	1300

AS5095
AS120150



Skjøter

mm ² runde- og sektor- formede ledere Fåtrådet/Solid	Hylse	El-nr	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Antall pressinger	System
50–95	AS5095	2000294	25	14	130	1	1300
120–150	AS120150	2000141	32	17,6	131	1	1300
185–240	AS185240	2070610	37	25	150	2	1300

Ved skjøting av skjermledere

Skjermledere (Cu) mm ²	Hylse	El-nr	Kasse- nummer	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Antall pressinger	System
15	KSF16	2015034	9	6	9	35	1	1300
12–29	KSF25	2015038	11	8	11	35	1	1300
41	KSF35	2015042	13	9	13	35	1	1300
57	KSF50	2015046	14,5	11	14,5	45	1	1300
72–88	KSF70	2015050	17	13	17	45	1	1300



Isolasjonssett 1-4 (kun isolasjon)

Kabel- området mm ² Fåtrådet/ Solid	SET	El-nr	Krympe- slange mantel (mm) for/etter	Lengde (mm)	An- tall	Krympe- slange ledere (mm) for/etter	Lengde (mm)	An- tall
50-95	KHS-5095-1-4	1100276	43/12	850	1	33/8	250	4
120-240	KHS-120240-1-4	1100275	130/36	1000	1	85/25	300	4

