

Kopplingsplint EKS - Kompakt och Isolerad med Färgkodning

Kopplingsplintar i EKS-serien är designade för att möta behoven hos elinstallatörer och användare i olika applikationer, inklusive stigardosor, elcentraler och mätartavlor. Dessa plintar erbjuder anslutning upp till 35mm² för både Cu och Al. Hög säkerhet och pålitlighet genom sin kompakta och isolerade design, samt montering på DIN-skena. Med färgkodning för enkel identifiering och dubbel fästskruv för extra säker anslutning, är EKS-serien ett utmärkt val för alla elinstallationer.

Egenskaper:

- **Användningsområden:** Stigardosor, elcentraler, mätartavlor
- **Material:** Förtent mässing med hölje av PA66, halogenfritt och självslocknande enligt UL94V-0
- **Montering:** DIN-skena 35 mm
- **Säkerhet:** IP20-klassad, isolerad och kompakt
- **Färgkodning:** Blå för N, Grön för PE, Grå för Faser
- **Anslutning:** Dubbla fästskravar för varje ledare för extra säker anslutning.
- **Robust konstruktion:** Långvarig prestanda i krävande miljöer, minskat underhållsbehov
- **Flexibel:** Upp till 4 anslutningspunkter per pol

Specifikation:

	EKS125N	EKS125PE	EKS325	EKS525	EKS52535	EKS32510
E-nummer	2251122	2251124	2251126	2251130	2201482	2238864
Antal poler	1	1	3	5	5	3
Färg	Blå (Noll)	Grön (Jord)	Grå (Fas)	Grön/Blå/Grå	Grön/Blå/Grå	Grå (Fas)
Anslutningsarea	4x1,5-25 mm ²	4x1,5-25 mm ²	4x1,5-25 mm ²	4x1,5-25 mm ²	2x10-35 mm ² + 2x1,5-25 mm ²	2x2,5-25 mm ² + 1x1,5-10 mm ²
Antal anslutningspunkter/pol	4	4	4	4	4	3
Djup från DIN-skena	37 mm	37 mm	37 mm	37 mm	42 mm	29 mm
Märkspänning	400 V AC	400 V AC	400 V AC	400 V AC	400 V AC	400 V AC
Isolationsspänning	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC	
Märkström Cu	130 A	130 A	130 A	130 A	160 A	80 A
Märkström Al	100 A	100 A	100 A	100 A	125 A	
Åtdragningsmoment	2-2,5 Nm	2-2,5 Nm	2-2,5 Nm	2-2,5 Nm	2,5-3,5 Nm	2,5-3 Nm
Material	Förtent mässing. Hölje av PA66. Halogenfritt och självlocknande enligt UL94V-0	Förtent mässing. Hölje av PA66. Halogenfritt och självlocknande enligt UL94V-0	Förtent mässing. Hölje av PA66. Halogenfritt och självlocknande enligt UL94V-0	Förtent mässing. Hölje av PA66. Halogenfritt och självlocknande enligt UL94V-0	Förtent mässing. Hölje av PA66. Halogenfritt och självlocknande enligt UL94V-0	Mässing. Hölje av PA66. Halogenfritt och självlocknande enligt UL94V-0
IP-klass	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Övrigt	Isolerad	Isolerad	Isolerad	Isolerad	Isolerad	Isolerad. För vertikalt montage på DIN-skena
Höjd	44	44	44	44	50	35
Bredd	25	25	65	102	117	100
Djup	50	50	50	50	55	30
Förpackningsenhet	1 st	1 st	1 st	1 st	1 st	1 st
Mellanförpackning	5 st	5 st	10 st	10 st	10 st	

EKS125N



EKS125PE



EKS325



EKS525



EKS52535



EKS32510

