

Click-Ductor lijnvoedingskasten

Productinformatie



LB40/LB63

Algemeen:

Lijnvoedingskasten worden toegepast bij de verbinding van de voedingskabel met het voedingspunt ergens in de stroomrailinstallatie.

De voedingskabel is verbonden met de lijnvoedingsklemmen, welke in de lijnvoedingsklemhouder worden geplaatst (tot 7 stuks).

De klemhouder is gedeeltelijk over de 2 aangrenzende Click-Ductorbehuizingen geschoven.

Alle lijnvoedingskasten hebben manchetten met doordruksecties ten behoeve van pakkingbussen M32 tot M63. Eigen samenstellingen zijn eenvoudig mogelijk.

De lijnvoedingsklemhouder (LCH) verbindt 2 aangrenzende behuizingen en houdt tevens de voedingsklemmen op hun plaats.

Lijnvoedingskasten typen LB

Type LB40

Lijnvoedingskast voor het aansluiten van koperstrips tot 125A. Met 1 pakkingbus M40 voor kabels $\varnothing 16\text{-}\varnothing 28$ mm.

Type LB63

Lijnvoedingskast voor het aansluiten van koper-strips tot 160A. Met 1 pakkingbus M63 voor kabels $\varnothing 30\text{-}\varnothing 44,5$ mm.

Type LB32-4

Gelijk aan LB63, maar met 4 pakkingbussen M32 voor kabels $\varnothing 10\text{-}\varnothing 21$ mm.

Type LB32-7

Gelijk aan LB32-4, maar met 7 pakkingbussen M32 voor kabels $\varnothing 10\text{-}\varnothing 21$ mm.

Lijnvoedingsklemhouder

Type RC-LCH

Toepasbaar voor lijnvoedingen in installaties RC4 en RC7, ongeacht het aantal strips.

De lijnvoedingsklemhouder bestaat uit 2 helften, welke bij montage eenvoudig aan elkaar worden geklemd (zie afbeelding).

De benodigde lijnvoedingsklemmen dienen separaat besteld te worden.

Omschrijving	Buitendia. voedingskabel mm
Line feed box LB40 1xM40	16-28
Line feed box LB63 1x M63	30-44
Line feed box LB32-4 4xM32	4x 10-21
Line feed box LB32-7 7xM32	7x 10-21
Line feed box LB	no glands
Line feed clamp holder RC-LCH	-

Technische gegevens

Omschrijving	Max number of copper conductors	I _{max} (80% DC) non-parallel (A)	I _{max} (80% DC) parallel switched (A)	IP-class excl. AS7 sealing	IP-class incl. AS7 sealing
Line feed box LB40 1xM40	4xCU125 / 7xCU80	125	-	IP23	IP44
Line feed box LB63 1x M63	4xCU160 / 7xCU125	160	250	IP23	IP44
Line feed box LB32-4 4xM32	4xCU160	160	-	IP23	IP44
Line feed box LB32-7 7xM32	7xCU200	173	346	IP23	IP44
Line feed box LB	-	-	-	IP23	IP44
Line feed clamp holder RC-LCH	-	-	-	IP23	IP44

Maattekening

