



LIVION

THE NEW STANDARD



SEP EUROPE GROEPENKASTEN, NIEUWE SERIE, NIEUWE KLASSE!

SEP[®]
EUROPE

DE LIVION GROEPENKASTEN SERIE VAN SEP EUROPE IN 12 MODELLEN

De SEP Livion is een professioneel afgewerkte lege groepenkast en geschikt voor compacte en betrouwbare elektrische installaties. Het strakke ontwerp en de mat zwarte, transparante deur zorgen voor een nette uitstraling in elke installatie.

Alle modellen zijn standaard voorzien van verschillende aantallen buisvoerers aan de bovenzijde, kabelinvoer aan de onderzijde, een aardrail, een lasklem houder en een afdekstrook van 6 modules voor ongebruikte posities. Voor extra aansluitruimte zijn de modellen beschikbaar, met een verhoogd invoerdeel.

Het interne DIN-railframe is uitneembaar, waardoor componenten vooraf kunnen worden opgebouwd en bekabeld. De extra hoogte van het frame creëert meer ruimte voor dikkere bedrading én maakt het doorzetten naar onderliggende kasten eenvoudig.

De LIVION serie maakt gebruik van clip-montage voor de inzetstukken, frame en deur, waardoor deze onderdelen snel zonder gereedschap losgenomen kunnen worden. De deur kan zowel links- als rechtsdraaiend worden gemonteerd of desgewenst volledig worden weggelaten.

De standaard invoeren kunnen worden vervangen door inzetstukken uit de Livion reeks, waaronder:

- Kabelinvoerers
- Wartelinvoerstukken (M20, M25, M32)
- Extra buisvoerers
- Gesloten blindstukken
- Lasklem-houders

Aan zowel de boven- als onderzijde zijn TS15-rails geïntegreerd op het uitneembare frame voor montage van : SEP AST16 fase-aansluitblokken en de SEP MRK rijgklemmen.

De groepenkasten zijn geschikt als hoofdverdeler of als uitbreidingskast in installaties met verdeelrails en nageschakelde subcircuits.

Gebruiksvoorwaarden | Montage

Montagewijze:	Opbouw
Aanbouwmogelijkheid:	Ja
Achter invoer:	--
Bedrijfstemperatuur:	-25 °C ... + 70 °C
Dagelijks gemiddelde:	< 35 °C
Opslag / transport:	25 °C ... +70 °C

Bescherming - isolatie

Beschermingsklasse: II (dubbel geïsoleerd)
Beschermingsgraad (IP): Ip3x



SEP DB groepenkast 1 x 6 modules (b=115mm, h=250mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 2 buisvoer bovenzijde en enkele kabelvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modules.

Bestelnummer : 2118000010 | Productcode : **DB-106**
 EAN : 8718959083334



SEP DB groepenkast 2 x 6 modules (b=115mm, h= 375mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 2 buisvoer bovenzijde en enkele kabelvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modules.

Bestelnummer : 2118000020 | Productcode : **DB-212**
 EAN : 8718959083341



SEP DB groepenkast 3 x 6 modules (b=115mm, h=500mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 2 buisvoer bovenzijde en enkele kabelvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modules.

Bestelnummer : 2118000030 | Productcode : **DB-318**
 EAN : 8718959083358



SEP DB verh.groepenkast 1x 6 modules (b=115mm, h=302mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 2 buisvoer bovenzijde en enkele kabelvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modules.

Bestelnummer : 2118000100 | Productcode : **DB-106E**
 EAN : 8718959083419



SEP DB verh.groepenkast 2x 6 modules (b=115mm, h=427mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 2 buisvoer bovenzijde en enkele kabelvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modules.

Bestelnummer : 2118000110 | Productcode : **DB-212E**
 EAN : 8718959083426



SEP DB verh.groepenkast 3x 6 modules (b=115mm, h=552mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 2 buisvoer bovenzijde en enkele kabelvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modules.

Bestelnummer : 2118000120 | Productcode : **DB-318E**
 EAN : 8718959083433

conform: IEC / EN 62208



De standaard invoeren kunnen worden vervangen door inzetstukken uit het LIVION assortiment



inzetstuk buis
2x2 voudig



inzetstuk
enkelvoudig kabel



inzetstuk gesloten



inzetstuk gesloten



inzetstuk
tweevoudig M20



inzetstuk buis
2x8 voudig

LIVION

THE NEW STANDARD



inzetstuk
enkelvoudig kabel



inzetstuk tweevoudig
kabel



inzetstuk gesloten



inzetstuk
tweevoudig M32



inzetstuk
drievoudig
2xM25/1xM32



inzetstuk
viervoudig M20



SEP DB groepenkast 1 x 12 modulen (b=220mm, h=250mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 8 buisvoer bovenzijde en enkele kabelinvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modulen.

Bestelnummer : 2118000040 | Productcode : **DB-112**
 EAN : 8718959083365



SEP DB groepenkast 2 x 12 modulen (b=220mm, h=250mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 8 buisvoer bovenzijde en enkele kabelinvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modulen.

Bestelnummer : 2118000050 | Productcode : **DB-224**
 EAN : 8718959083372



SEP DB groepenkast 3 x 12 modulen (b=220mm, h=500mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 8 buisvoer bovenzijde en enkele kabelinvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modulen.

Bestelnummer : 2118000060 | Productcode : **DB-336**
 EAN : 8718959083389



SEP DB verh.groepenkast 1x 12 modulen (b=220mm, h=302mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 8 buisvoer bovenzijde en enkele kabelinvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modulen.

Bestelnummer : 2118000130 | Productcode : **DB-112E**
 EAN : 8718959083440



SEP DB verh.groepenkast 2x 12 modulen (b=220mm, h=427mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 8 buisvoer bovenzijde en enkele kabelinvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modulen.

Bestelnummer : 2118000140 | Productcode : **DB-224E**
 EAN : 8718959083457



SEP DB verh.groepenkast 3x 12 modulen (b=220mm, h=552mm, d=143,5mm)
Standaard 2 x 8 buisvoer bovenzijde en enkele kabelinvoer onderzijde.
Een aardrail, een lasklem houder, een afdekstrook van 6 modulen.

Bestelnummer : 2118000150 | Productcode : **DB-336E**
 EAN : 8718959083457

conform: IEC / EN 62208



lasklem-montagehouder
2,5mm²



groepenkast verzegelkit
inclusief draaizegel



verdelerspeelstuk
horizontaal / verticaal



Enkelvoudig
zij-invoerstuk M20



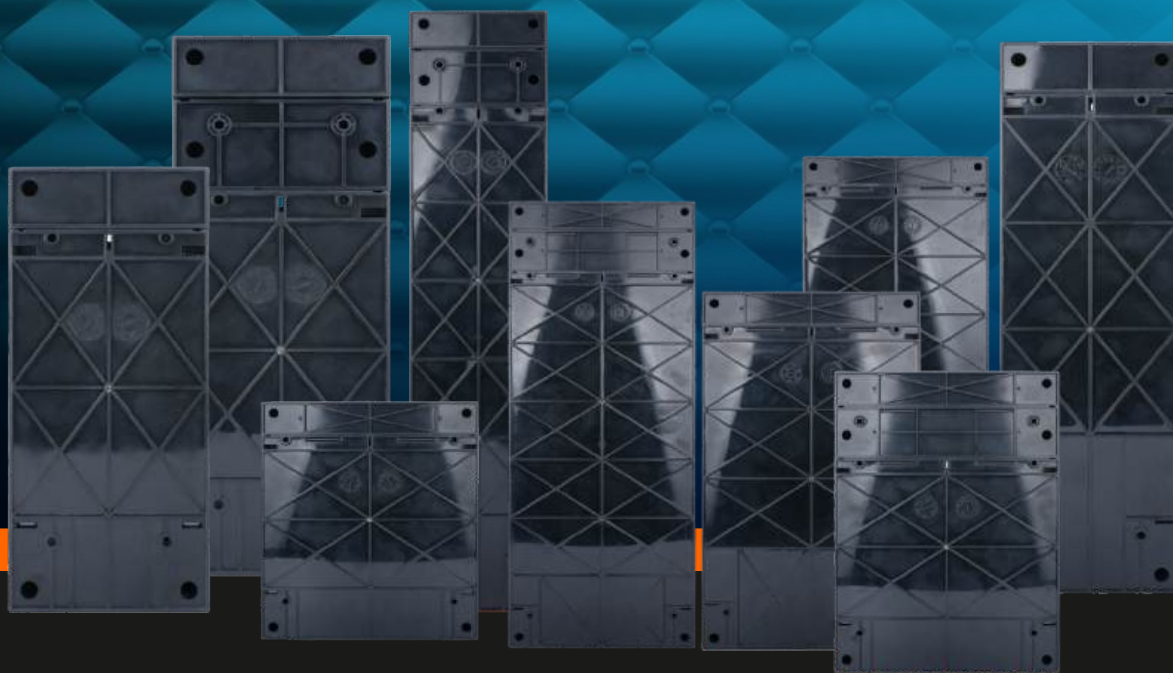
installatiekast verhoging
inzet eindstuk DB (12)
accessoires

VOORDELEN IN VOGELVLUCHT

- Diepere stevigere kast en beter frame
- Robuuste opbouwkast
- Verbeterde DIN-rails
- Extra stabiliteit bij de grotere modellen
- Voorbereide koppelingen
- Flexibele kabel- en buisvoer opties
- Betere warmtehuishouding
- Maximale flexibiliteit
- Modern en stevig ontwerp



Naar de LIVION SERIE van SEP Europe



SEP Europe

Weverstraat 4
9403 VJ Assen
Nederland

Fabrikant en technische groothandel

Schotman Elektro B.V.
Weverstraat 4
9403 VJ Assen
Nederland

contact

info@schotmanelektro.eu
www.schotmanelektro.eu
T +31 (0)88 54 607 35