

# SCHOTMAN PANEELBOUW

maakt dat het hart  
van uw installatie klopt

## Elatis

*schakel en verdeelsysteem t/m 8000A*



Met verdeelkastensysteem Elatis kan men systeem-oplossingen maken voor het stroombereik *vanaf 25 Ampère tot en met 8000 Ampère*. Het totale assortiment omvat een acht kasttypen, ieder met zijn eigen specifieke kenmerken en voordelen. Het programma is goed overzichtelijk opgebouwd en zeer flexibel.

Met Elatis biedt u uw opdrachtgevers een veilig en bedrijfszeker laagspanningsverdeelsysteem. Van luxe woningbouw, ziekenhuizen, scholen en kantoren tot aan industriële toepassingen binnen het Elatis systeem is de juiste oplossing altijd voorhanden.



Met behulp van het uitgebreide pakket inbouwmodulen en accessoires kan vrijwel iedere gewenste verdeelinrichting moeiteloos worden gerealiseerd.

# Elatis

## schakel- en verdeelsysteem t/m 8000A

De combinatie van verschillende inbouw-modulen staat garant voor een efficiënte bouw en een hoge vullingsgraad. Er zijn diverse modules voorhanden voor zowel het inbouwen van modulaire en niet-modulaire componenten zoals (schakelbare) veiligheidslastscheiders, besturings-componenten, etc.

De kasten zijn standaard voorzien van openingen voor boven- en onderaansluiting voor zowel de voeding als de afgaande groepen.



### Overzicht van het Elatis programma

Kast type	EWK	EWS	EWP	EK	EBA	ERV	EM
Ontwerpstroom	160A	250A	400A	1250A	1000A	2500A	8000A
Soortkast	Wand	Wand	Wand	Staand	Staand	Staand	Staand
Materiaalkast	Dunwandig plaatstaal (1mm)	Dunwandig plaatstaal (1mm)	Dunwandig plaatstaal (1mm)	Kunststof polystrol (2,5mm)*	Dikwandig plaatstaal (2mm)	Dikwandig plaatstaal (2mm)	Dikwandig plaatstaal (2mm)
Beschermingsgraad	IP43	IP43	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Beschermingsklasse	II	II	II	II	I	I	1
Inhoud	Compleet	Leeg	Leeg	Leeg	Leeg	Leeg	Leeg
Kastdiepte	160mm	210mm	225mm	300/425mm	250/350mm	300/400/600/800mm	600/800mm
Aantal uitvoeringen	16	35	35	10	10	38	8
Kleur	RAL9016	RAL9016	RAL9002	RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035

\* De deuren zijn van 1,5mm plaatstaal

Het Elatis verdeelsysteem wordt door Schotman Paneelbouw onder licentie van Eaton|Holec als complete verdeelinrichting gefabriceerd.