

Houdmagneet t.b.v. inbouwmontage

DICTATOR deurhoudmagneten worden, in combinatie met rookmelders, toegepast om branddeuren open te houden. Deurhoudmagneten voor inbouw worden in die situaties toegepast waar de ruimte tussen de wand en deur beperkt is en in gevallen waar de magneet verdekt gemonteerd dient te worden.

Voor de inbouw deurhoudmagneet (EMGD50 U35) kan een normale inbouwdoos worden gebruikt. De montage is hierdoor eenvoudig. De inbouwdoos en de magneet worden door in de leveringsomvang aanwezig zijnde witte frontplaat afgedekt. De magneet wordt geleverd met 2 losse aansluitdraden voor in de aansluitdoos.

DICTATOR deurhoudmagneten zijn standaard met een vrijlooptiode uitgerust. Bij een foutieve aansluiting wordt voorkomen dat deze vrijlooptiode defect raakt.

De EM GD 50 magneten zijn getest volgens EN 1155 en omvatten onder meer de volgende goedkeuringen: Toelatingsnr. Z-6,5-1903, Z-6,5-1707.



Technische gegevens

Aansluitspanning	24 VDC ± 15 %
Stroomopname	67 mA (1,6 W)
Houdkracht	600 N
Inschakelduur	100 %
Temperatuurbereik	-20 °C tot +60 °C
Remanentie	0 N
Oppervlak	Magneet verzinkt
Afdeklplaat	Wit (kunststof)

Montage

De houdmagneet EMGD50 U35 wordt in een standaard aansluitdoos gemonteerd en middels de witte voorplaat vast geschroefd. De magneet kan in de inbouwdoos worden aangesloten. Voor meer informatie met betrekking tot de installatie zie montagehandleiding.

Een selectie van geschikte ankerplaten voor deze magneet kan worden gevonden in ons assortiment DICTATOR ankerplaten.

Let op: volgens de brandweervoorschriften moet van de deurhoudmagneet die een branddeur openhoudt, d.m.v. een schakelaar, de stroomvoorziening onderbroken kunnen worden. Deze schakelaar moet altijd zichtbaar zijn. Daarom adviseren wij om naast de deur een onderbrekingsschakelaar te plaatsen. Hiervoor kunt u de links afgebeelde DICTATOR onderbrekingsschakelaar (bestelnr. 7040005) gebruiken.

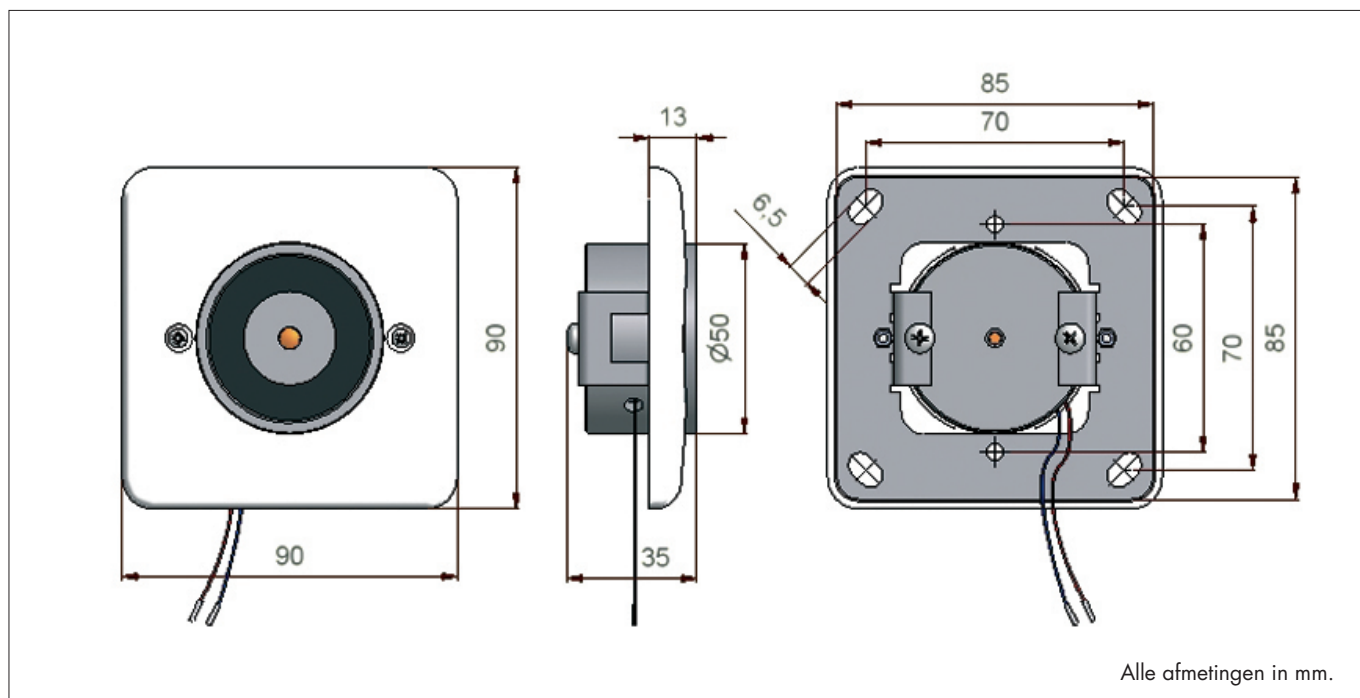


Inbouwdoos

De voor de montage benodigde inbouwdoos is niet in de leveringsomvang opgenomen. De inbouwdoos dient aan minimaal 2 afmetingen te voldoen,

- Minimale diepte van 35mm,
- Afstand bevestigingsschroeven 60mm (zie hiervoor ook onderstaande maattekening).

Afmetingen



Bestelgegevens

Houdmagneet EM GD 50 U 35

Houdkracht 600N

Bestelnr. 7041011