

Houdmagneet t.b.v. vloermontage

DICTATOR deurhoudmagneten worden in combinatie met rookmelders toegepast om branddeuren open te houden. De deurhoudmagneet EM GD 60 FB is speciaal ontwikkeld voor montage op de vloer.

De aluminium gegoten behuizing is stabiel en robuust. Dit is bij deze wijze van montage zeer belangrijk, omdat op de grond reinigingsmachines, stofzuigers maar ook mensen tegen de magneet stoten. Of de vloer wordt gedweild en de behuizing komt met water in aanraking. Omdat de behuizing uit aluminium is vervaardigd, is de kans op roestvorming nihil.

De magneet kan zowel met als zonder onderbrekingsschakelaar, op de achterkant van de behuizing, geleverd worden.

DICTATOR deurhoudmagneten zijn standaard met een vrijlooptiode uitgerust. Bij een foutieve aansluiting voorkomt de ingebouwde sperdiode dat de vrijlooptiode defect raakt.

De deurhoudmagneet EM GD 60 is in Duitsland 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 \pm 10 %
Stroomopname	67 mA (1,6 W)
Inschakelduur	100 %
Temperatuurbereik	-20 °C tot +60 °C
Houdkracht	700 N
Remanentie	0 N
Kleur behuizing	Zwart (structuur)

Montage

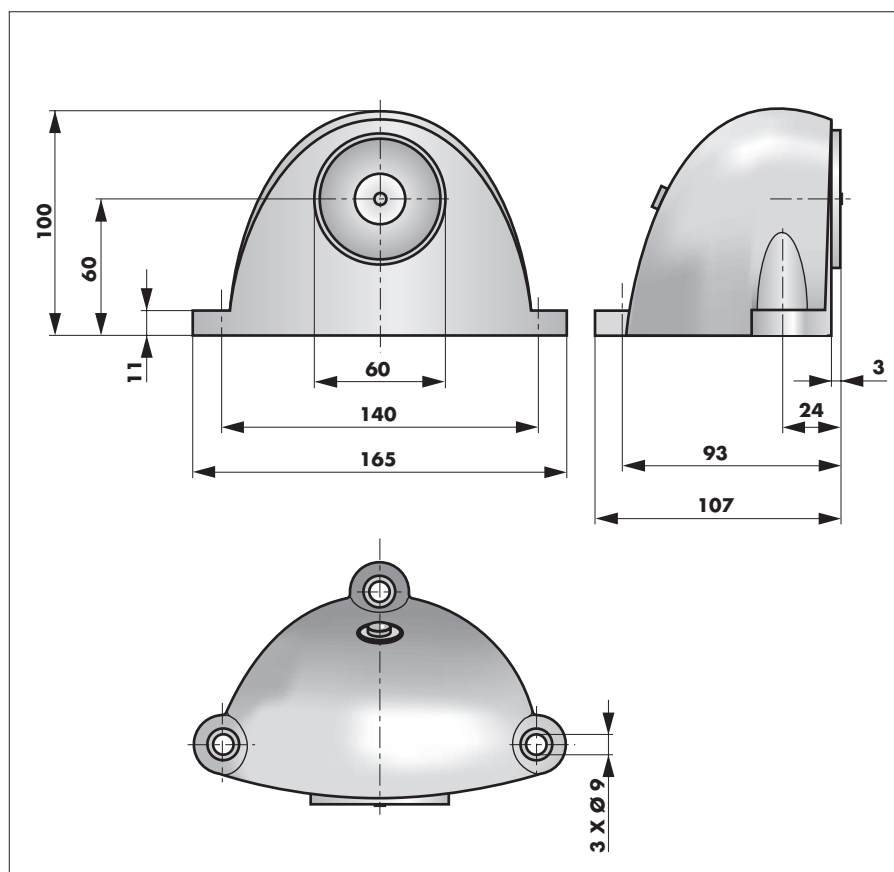
De elektrische aansluitkabel (24 V DC) voor de magneet wordt door de vloer, tot aan de plaats waar de magneet geplaatst dient te worden, aangevoerd. De precieze montageplaats legt u vooraf met geopende deur vast. Wanneer u heeft gekozen voor de uitvoering met een onderbrekingschakelaar, dient u er even op te letten dat de rode schakelaar op de achterkant van de behuizing goed toegankelijk is.

Boor de gaten voor de pluggen in de vloer (hiervoor bijgeleverd boorpatroon gebruiken). Sluit nu de aansluitkabel op de magneet aan op de hiervoor bestemde aansluitklemmen. Aansluitend wordt de behuizing met 3 schroeven in de pluggen op de vloer vastgezet.

Bevestig als tegenplaat voor de magneet aan de deur een passende ankerplaat (diameter AP GD 60 ..). Keuze uit verschillende ankerplaten vindt u bij ons assortiment DICTATOR ankerplaten.



Afmetingen



Bestelgegevens

Houdmagneet EM GD 60 FB	Houdkracht 700 N	Bestelnr. 7040370
Houdmagneet EM GD 60 FB oT	Houdkracht 700 N	Bestelnr. 7040371