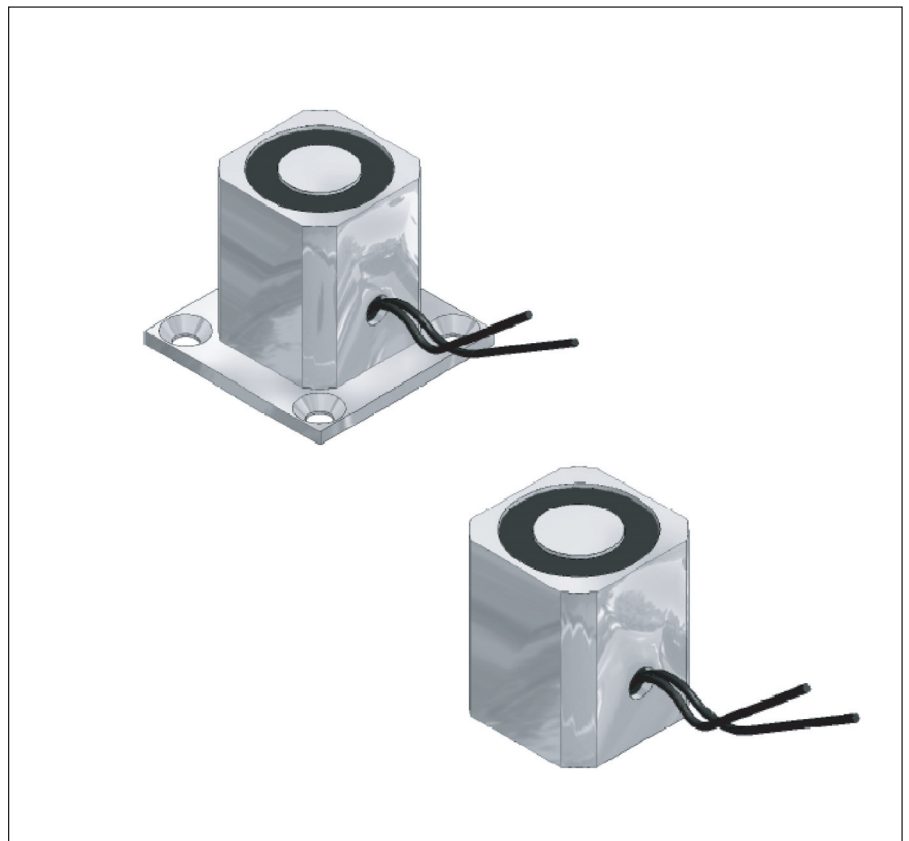


Houdmagneet □ 20 mm met aansluitkabels, zonder afdrukstift

DICTATOR houdmagneten zijn universeel inzetbaar. Het leveringsprogramma omvat elektromagneten speciaal voor brandbeveiliging met toelating bij brandbeveiligde deuren. Daarnaast zijn de magneten ook in vele andere afzetgebieden te vinden. Hierbij behoort de machinebouw (bijvoorbeeld het gesloten houden van toegangsdeuren bij bewerkingscentra met terugmeldcontact), de bouwsector (vergrendelen van vensters) of ook binnenmontage (bijvoorbeeld van openhouden van kleppen).

Bij alle DICTATOR houdmagneten is er veel waarde gehecht aan een zo laag mogelijk stroomverbruik bij een hoogst mogelijke kracht.

De kleinste magneet die DICTATOR in het programma heeft is de EM GD 20. Zijn extreem kleine afmeting (vierkant 20 mm) maakt het mogelijk dat de magneet ook kan worden toegepast op plaatsen waar weinig ruimte voor montage aanwezig is. T.b.v. een eenvoudige montage is de magneet in 2 uitvoeringen leverbaar; met en zonder montageplaat (deze uitvoering heeft in de bodem van de magneet een boring voorzien van M4 draad).



Technische gegevens

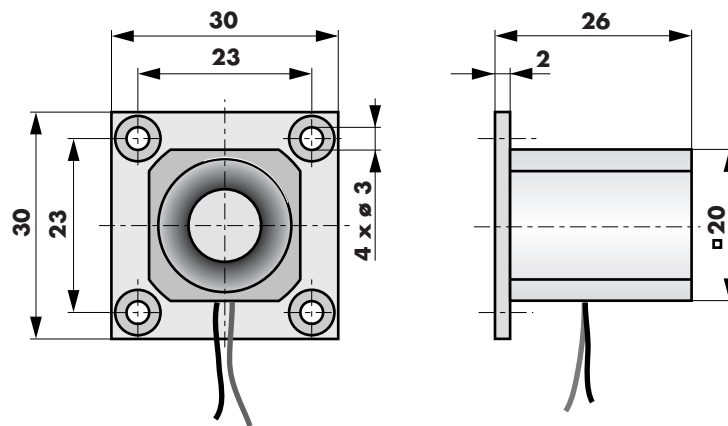
Aansluitspanning	24 V DC ± 10 %
Stroomopname	67mA (1,6 W)
Inschakelduur	100 %
Temperatuurbereik	-20°C tot +60°C
Houdkracht	130 N
Remanentie	max. 10 N
Oppervlakte	Verzinkt
Beschermklasse	IP 20
Elektrische aansluiting	Vrije aansluitkabels, lengte 240 mm

Montage

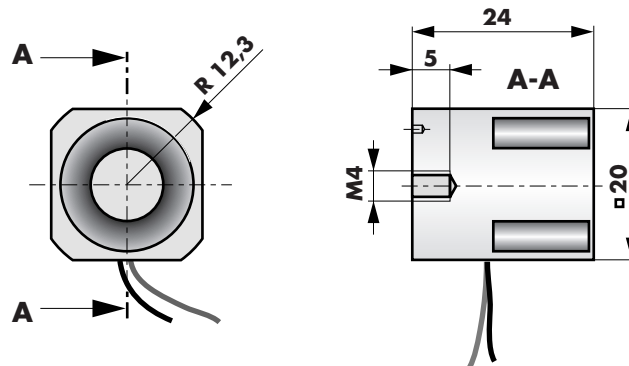
Om de houdkracht van de magneet ten volle te benutten, dient als tegenplaat de ankerplaat AP GD 25 toegepast te worden. Wanneer u, i.v.m. plaatsgebrek, een magneet nodig heeft zonder montageplaat, kan dit op aanvraag worden geleverd. Tijdens de montage is het absoluut noodzakelijk er op te letten, dat de ankerplaat volledig en recht tegenover de magneet wordt geplaatst.

Afmetingen

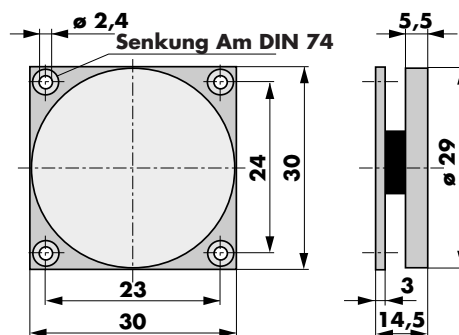
Elektromagneet EM GD 20 B 26



Elektromagneet EM GD 20 A 24



Ankerplaat AP GD 25 G 15



Alle afmetingen in mm.

Bestelgegevens

Houdmagneet EM GD 20 A 24	Houdkracht 130 N	Bestel nr. 040 380
Houdmagneet EM GD 20 B 26	Houdkracht 130 N	Bestel nr. 040 381
Ankerplaat AP GD 25 G 15		Bestel nr. 040 024