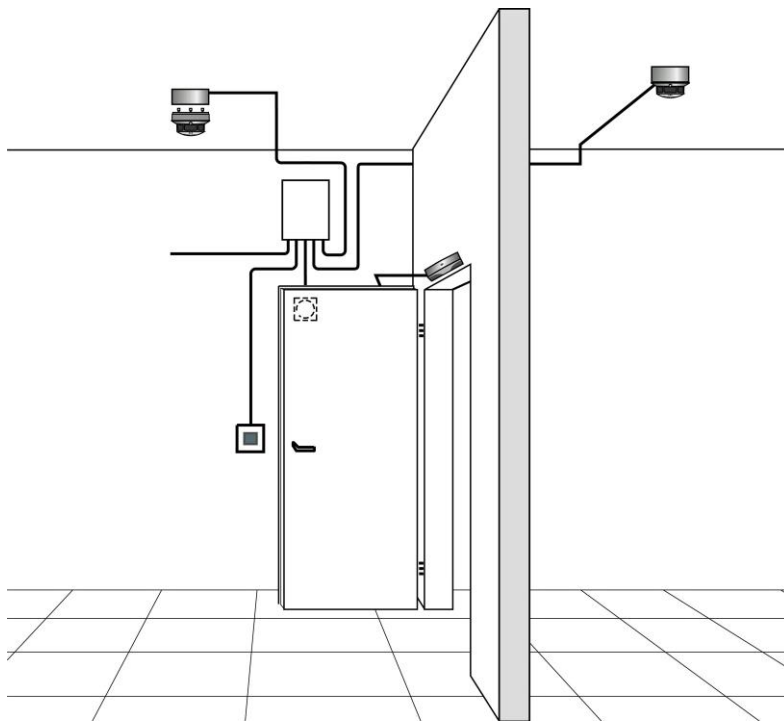


DÖRRMAGNETER CQ LINE

Exempel på installation relaterat till branddörr



CQ dörrmagneter används primärt för att hålla dörrar i brandcellsgränser öppna. Vid detektion av rök släpper magneten dörren för att förhindra spridning av giftig brandrök och gaser.

CQ dörrmagneter har en integrerad centrumtapp med frånskjutsfjäder som förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism. Detta är förändringen mot tidigare standarder.

Dörrmagneter kan beroende på fäste monteras på vägg, golv eller tak bakom dörren, flexibelt ankare finns men även ankare med dämpning kan vara lämplig till t.ex. skjutdörrar.

Ovan bild visar exempel på komplett branddörrs installation där dörren hålls öppen med dörrmagnet. Dörrmagneten som är placerad bakom dörren låser dörren i öppet läge. Två rökdetektorer är placerad i tak på båda sidor av dörren.

CQ Line är CE-märkta samt har prestandadeklaration enligt EN1155.

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ KOMPLETT DÖRRMAGNET OCH CQ M8 DÖRRMAGNET

Dörrmagneter godkänd för användning till branddörrar enligt byggproduktförordningens harmoniserade europanorm EN1155. Integrerade dioder för hantering av strömspik. Centrumtapp med frånskjuvsfjäder förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism. 490N, 24V, 62mA. Dimension magnet mm: 50x30. Kabelhus i plast har "knockouts" på båda sidor för kabelingång från sidan. Vid användning av CQ Vinkelfäste använd de M8 skruvar som levereras med CQ Kompletts samt CQ M8 då max gängning i magnet är 8mm.

CQ Kompletts levereras med flexibelt ankare, dörrmagnet med M8 centrum hål, M8 skruv, bottenplatta separat samt 3st skruvar för möjlighet till fastsättning av bottenplatta i magnet vid behov.



E6300011
bedömd hos
Sundahus



E6300009

CQ M8 levereras endast som magnet med M8 centrumhål samt M8 skruv.

CQ Vinkelfäste för svängdörr. 230mm hög, 180mm bred. Fastsättning i vägg 2st M10. Vinkelfäste som används med CQ Safe M8 alt. CQ Kompletts. OBS använd den M8 skruv som medföljer magnetleverans för att inte påverka centrumtapp. Gängning i magnet max.8mm.



E6300008



E6301350

CQ Fäste skjuddörr E6301350 för exempelvis skjuddörr. Passar E6300009 samt E6300011.

| E-nummer | Montering | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|--------------------------------------|-------|----------|-------|
| E6300011 | CQ Kompletts | 490 N | 24 VDC | 62 mA |
| E6300009 | CQ M8 | 490 N | 24 VDC | 62 mA |
| E6300008 | CQ Vinkelfäste | | | |
| E6301350 | CQ Fäste skjuddörr | | | |
| E6306139 | Flexibelt ankare 55 mm \varnothing | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ STANDARD UNIVERSAL

Fungerar både till slag och skjutdörr.

Dörrmagneter godkänd för användning till branddörrar enligt byggproduktförordningens harmoniserade europanorm EN1155. Integrerade dioder för hantering av strömspik. Centrumtapp med frånskjutsfjäder förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism. 400N alternativt 850N, Dimension mm:110x85x38.

Dörrstängnings knapp är standard och möjliggör lokal stängning.

E6306196 (850N) är godkänd att arbeta mot dörrstängare storlek 3-7. Övriga dörrmagneter i denna presentation är godkända att arbeta mot dörrstängare storlek 3-5.

Väggfäste E6306197samt E6306198 har ett ihåligt rör från vägg för att dölja kabel.

Väggfäste E6301717 längd är justerbar från 190mm till 350mm. Passar framförallt dörrmagnet E6306195 samt E6306196. Kabeldragning fram till magnet via det ihåliga flexibla röret.

För CQ Standard 400N E6306195 medföljer flexibelt ankare E6306139.

För CQ Standard 850N E6306196 medföljer flexibelt ankare E6301718.

Teleskopankare E6306193 med 20mm återfjädrande dämpning är lämpligt för skjutdörrar och passar dörrmagnet E6306195. Teleskop ankare E6306191 passar dörrmagnet CQ Standard 850N E6306196.



E6306195,
400N+E6306196,
850N. Ankare ingår

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ STANDARD UNIVERSAL



E6306195+E6306196
Ankare ingår.
Bedömd Sundahus



E6306139



E6306193/E6306191



E6306199



E6306197/E6306198



E6301717

| E-nummer | Montering | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|--|-------|----------|--------|
| E6306195 | CQ Standard universal 400N bedömd sundahus | 400 N | 24 VDC | 66 mA |
| E6306196 | CQ Standard universal 850N | 850 N | 24 VDC | 125 mA |
| E6306139 | Ankare flexibelt, 55 mm Ø | | | |
| E6306193 | Teleskopankare 55 mm Ø | | | |
| E6306191 | Teleskopankare 65 mm Ø | | | |
| E6306199 | Golv/vandal | | | |
| E6306197 | CQ Väggfäste 150 mm | | | |
| E6306198 | CQ Väggfäste 300 mm | | | |
| E6301717 | CQ Väggfäste flexibelt, 190-350 mm | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ STANDARD 400N E6306192

- Flexibelt ankare ingår i paket
- Godkänt av VdS till CPD EN1155
- Centrumtapp-remanenspinne
- 24VDC, 100%ED, 1.6W, 400N
- Magnet 50mmdiameter
- Magnet IP54, anslutning IP42
- Omgivningstemperatur -5 / +50°C
- Integrerad diod för polvändnings- och gnistskydd
- Mått: 55mm diameter, 33mm hög
- Bedömd Sundahus

Teleskopankare E6306193



E6306192 inkl. ankare

| E-nummer | Beskrivning | Montage | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|-----------------|---------|-------|----------|-------|
| E6306192 | Dörrmagnet 400N | Vägg | 400 N | 24 VDC | 1.6W |
| | | | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ STANDARD ON-WALL

Snygg och diskret lösning för montering direkt på vägg.

Dörrmagneter godkänd för användning till branddörrar enligt byggproduktförordningens harmoniserade europanorm EN1155.

Integrerade dioder för hantering av strömspik. Centrumtapp med frånskjutsfjäder förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism.

400N, 100% ED dvs kan vara kontinuerligt inkopplad.

Dörrstängnings knapp är standard och möjliggör lokal stängning, 70x70x65mm.66mA.

För CQ Standard medföljer flexibelt ankare E6306139.



E6306194+E6306139
Flexibelt ankare ingår

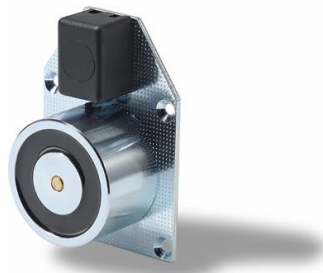
CQ DÖRRMAGNET STÅL

Lämplig för skjutdörrs applikationer.

24VDC 800N 88mA. Monteras direkt på vägg alternativt i skjutdörrsapplikationer där stålkonstruktion ger en god tålighet mot slag. Hus IP 65.

Kontakt IP20 Diameter magnet 60mm höjd 23mm. Monteringsplatta 93x65x3mm. **Ankare ingår ej.**

Flexibelt ankare E6301718 eller teleskop ankare med 20mm dämpning E6306191.



E6301716

| E-nummer | Montering | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|---------------------------|-------|----------|-------|
| E6306194 | Vägg | 400 N | 24 VDC | |
| E6301716 | Vägg | 800 N | 24 VDC | |
| E6306139 | Flexibelt ankare, 55 mm Ø | | | |
| E6301718 | Flexibelt ankare, 65 mm Ø | | | |
| E6306191 | Teleskop ankare, 65 mm Ø | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ STANDARD TUB

Dörrmagnet godkänd för användning till branddörrar enligt byggproduktförordningens harmoniserade europanorm EN1155.

Integrerade dioder för hantering av strömspik. Centrumtapp med frånskjutsfjäder förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism.

Magnethuvud är vridbar 90 grader dvs kan användas som golvmontage, väggmontage alternativ takmontage. Distans tub kan kapas av kund för anpassad längd. Basfäste för att dölja kablar inkluderat.

400N, 24V, 100% ED dvs kan vara kontinuerligt inkopplad. Release knapp är standard och möjliggör lokal stängning.

För CQ Standard TUB medföljer flexibelt ankare E6306139.



E636140
I vridet läge



E6306142
I rakt läge



E6306139

| E-nummer | Montering | Längd | Spänning | Ström |
|----------|---------------------------|------------|----------|-------|
| E6306140 | Vägg/golv/tak | 150/175 mm | 24 VDC | 66 mA |
| E6306141 | Vägg/golv/tak | 300/325 mm | 24 VDC | 66 mA |
| E6306142 | Vägg/golv/tak | 450/475 mm | 24 VDC | 66 mA |
| E6306139 | Flexibelt ankare, 55 mm Ø | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ DESIGN TUB

Dörrmagnet godkänd för användning till branddörrar enligt byggproduktförordningens harmoniserade europanorm EN1155.

Integrerade dioder för hantering av strömspik. Centrumtapp med frånskjutsfjäder förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism.

Vridbar 90 grader dvs kan användas som golvmontage, väggmontage alternativ takmontage. Distans tub kan kapas av kund för anpassad längd. Basfäste för att dölja kablar inkluderat.

490N, 24V. Dörrstängnings knapp är standard och möjliggör lokal stängning.

Taben kan förkortas av kund till 110mm resp.145mm vilket innebär att de flesta längder mellan dörr och vägg är möjligt. **Ankare ingår ej.**



E6306136
I vridet läge



E6306138
I vridet läge

| E-nummer | Montering | Längd | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|-----------------------------|------------|-------|----------|-------|
| E6306136 | Vägg/golv/tak | 150/185 mm | 490 N | 24 VDC | 62 mA |
| E6306137 | Vägg/golv/tak | 300/335 mm | 490 N | 24 VDC | 62 mA |
| E6306138 | Vägg/golv/tak | 450/485 mm | 490 N | 24 VDC | 62 mA |
| E6306139 | Flexibelt ankare 55 mm Ø | | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ DÖRRMAGNET EX GODKÄND

Dörrmagnet godkänd för användning till branddörrar i explosionsklassade områden. 24 Volt, 0.11A, 1300 N, 3000 mm kabel.

För installation i Zon 1 samt 2.

Väggmontage. Integrerade dioder för hantering av strömspikar. – 20 C till + 40C, IP54, 1.26Kg. Magnethus 70mm diameter samt 52mm hög.

Ankare ingår ej.



Manöverknapp ATEX ej e-nummer GTU-08 ATEX

| E-nummer | Beskrivning | Montage | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|-------------------------|---------|--------|----------|-------|
| E6303322 | Dörrmagnet EX | Vägg | 1300 N | 24 VDC | 0.11A |
| E6301143 | Flex. Ankare Ex 75 mm Ø | | | | |

DÖRRMAGNETER CQ LINE

CQ DÖRRMAGNET IP 65 MARIN GODKÄND

Dörrmagnet 1372N för utomhusbruk (IP65) samt marin godkänd. 24VDC, 62mA, ytbehandling nickel. Ankare ej inkluderat. Magnethus 70mm diameter, 43mm hög.

Centrumtapp med frånskjutsfjäder förhindrar att dörren blir kvar i uppställt läge på grund av restmagnetism.

Ankare ingår ej. Ankare E6301143.

CQ Dörrmagnet PG 11/M16 Mått 105x85x37mm. Vägghöjning för kabelgång bakifrån alternativt via kabelgenomföring PG11 som tillåter senare installation. Kabeldiameter 4-10mm. Godkända EN1155. Hus IP65 anslutning IP20. Integrerade dioder för motverka strömspikar. Integrerad releaseknapp möjliggör frisläppande av dörr. Ankare ingår ej. Godkänt för marint bruk.

Magnet E6301713, ankare E6306139

Magnet E6301714, ankare E6301718

Magnet E6301715, ankare E6301143



E6301098



E6306139



E6301713

| E-nummer | Beskrivning | Montage | Kraft | Spänning | Ström |
|----------|----------------------|---------|--------|----------|-------|
| E6301098 | IP65 & Marin | Vägg | 1372 N | 24 VDC | 62 mA |
| E6301713 | CQ Dörrmagnet PG11 | Vägg | 490 N | 24 VDC | 63 mA |
| E6301714 | CQ Dörrmagnet PG11 | Vägg | 700 N | 24 VDC | 63 mA |
| E6301715 | CQ Dörrmagnet PG11 | Vägg | 1372 N | 24 VDC | 63 mA |
| E6306139 | Flex. Ankare 55 mm Ø | | | | |
| E6301718 | Flex. Ankare 65 mm Ø | | | | |
| E6301143 | Flex, ankare 75 mm Ø | | | | |