



## ► GFE-DHA

### Adreslenebilir Manyetik Kapı Tutucu

Adreslenebilir manyetik kapı tutucu çevrimden beslenen bir cihazdır ve bu yüzden harici bir besleme yapmaya gerek yoktur. Cihazın aktivasyona geçmesi Giriş/Çıkış (I/O) rölelerinde yapılan sebep sonuç programlaması ile elde edilmektedir.

Güç beslemesi veya yangın kontrol paneli ile iletişimi kesilirse manyetik kapı tutucu 20 sn. sonra otomatik bırakma işlemi yapmaktadır. Cihazda dahili **çevrim izolatörü** bulunmaktadır. Çevrim bağlantılarında kısa devre durumu oluşursa cihazdaki sarı LED yanar ve kısa devre arızası giderildikten sonra söner.

Cihazda üç farklı durum gösterge LED'i bulunmaktadır. Yangın kontrol paneli tarafından her puls ile taramada yeşil LED yanıp söner. Cihaz bırakma işlemi gerçekleştiğinde kırmızı LED yanar ve yangın kontrol paneli resetlenince kırmızı LED söner. Rölede hata oluşması durumunda sarı LED yanacaktır. Rölenin aktivasyonu sebep sonuç programlamasının bir parçası olarak yangın kontrol panelinden sağlanır ve işlem aynı giriş-çıkış (I/O) modülündeki gibidir. Manyetik kapı tutucu normalde bir cihaza veya bölgeye atanmış olmalıdır.

Bir çevrime max. 20 adet manyetik kapı tutucu takılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER	GFE-DHA
GÜÇ VOLTAJİ	Çevrimden beslemeli 17V – 30V DC
ADRESLEME ARALIĞI	1 – 125 arası
ÇEVİRİM AKIMI – SÜKUNET / ŞARJ	800 uA (650 uA modül + 150 uA izolatör) / 7 mA
İZOLATÖR – ÇEVİRİM HAT DİRENCİ	60 mOhm
ŞARJ SÜRESİ / EMNİYET BIRAKMA SÜRESİ *	25 sn / 20 sn
EL İLE BIRAKMA	BUTON – NORMALDE AÇIK
MAX. KABLO ÖLÇÜSÜ	2,5 mm <sup>2</sup>
MANYETİK TUTMA GÜCÜ	200 N
MAX. NEM	%95 RH Yoğuşmasız
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-10°C – +50°C
ÖLÇÜLER (MAGNET)	112,5 (Y) x 84,2 (G) x 46,8 (D) mm
ÖLÇÜLER (METAL)	55 (Y) x 55 (G) x 50 (D) mm
AĞIRLIK	139 gr (metal); 580 gr (magnet + modül) ; 746 gr (komple kutu)
SİPARİŞ KODU	AÇIKLAMA
GFE-DHA-I	Adreslenebilir Manyetik Kapı Tutucu / İzolatörlü
GFE-DHC	Konvansiyonel Manyetik Kapı Tutucu (400 N Tutma Gücü)