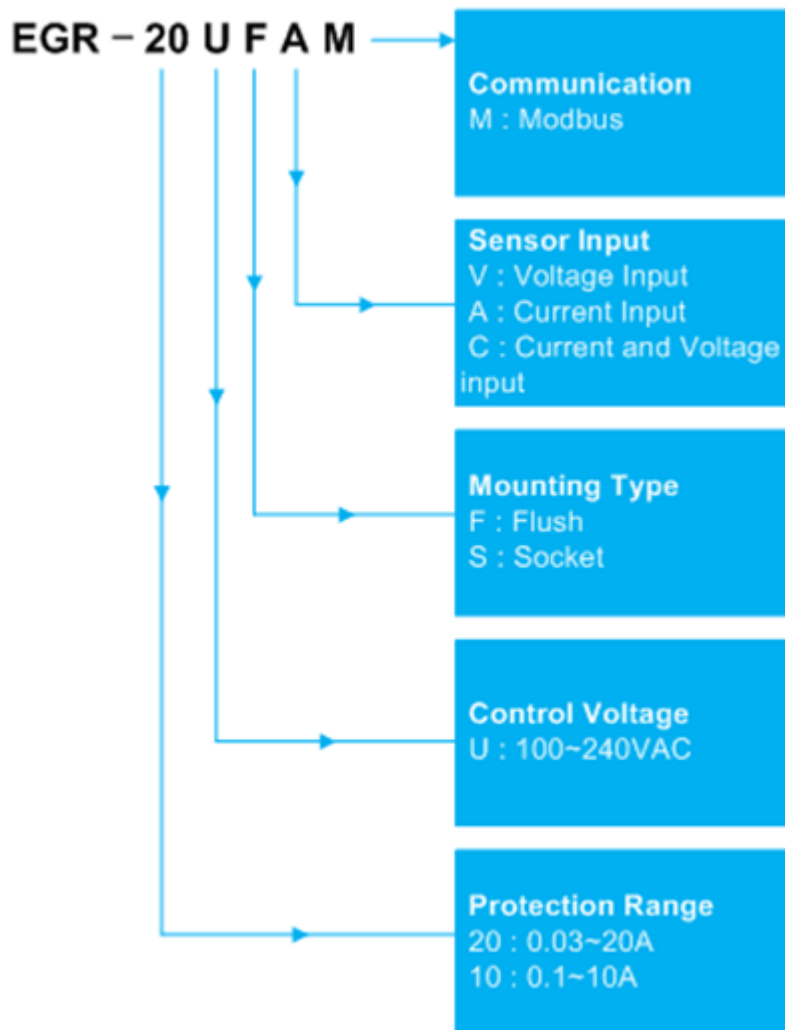


EGR 은 아래와 같은 제품군이 있습니다.

Proposed Model	Short Description
EGR-20UFCM	100~240Vac/dc 50/60Hz with MODBUS-RTU 12Pin Flush mounted type
EGR-20USAM	100~240Vac/dc 50/60Hz with MODBUS-RTU 8Pin Socket type, Currunt ZCT input
EGR-10USVM	100~240Vac/dc 50/60Hz with MODBUS-RTU 8Pin Socket type, Voltage ZCT input



EGR-20UFCM 은 전류형 ZCT 와 전압형 ZCT 를 모두 지원합니다.

EGR-20USAM 은 전류형 ZCT 만 지원합니다.

EGR-10USVM 은 전압형 ZCT 만 지원합니다.

#

전류형 ZCT 로 입력받은 전류는 통신으로 아래 2104 번 Address 를 Read 해야합니다.

전압형 ZCT 로 입력받은 전류는 통신으로 아래 2106 번 Address 를 Read 해야합니다.

Address	Description	Permisstion	Type	Unit	Min	Max	Step	Default	Attribute	Comment
2104	CT-CUR (Ground current Measurment)	Read Only	u16	Word				N/A	None	
2106	CT-VOL (Ground current Measurment)	Read Only	u16	Word				N/A	None	

통신으로 Read 한 단위는 모드 1mA 단위입니다.

Display FND (3 자리)로 보여주는 단위는 1A 단위입니다.

즉 Display FND 에서 0.03 을 보여주면 통신으로는 30 으로 Read 될 것 이고

이는 30mA 를 의미합니다.

#

EGR 의 최소 계측 전류 정보 입니다.

전압형(보호가 0.1A 부터) 은 70mA 미만은 계측하지 않습니다. 즉 이때는 Display FND , 통신 모두 0 입니다.

전류형 2.5 Type(보호가 30mA 부터) 은 20mA 미만은 계측하지 않습니다. 즉 이때는 Display FND , 통신 모두 0 입니다.

전류형 20 Type(보호가 1A 부터) 은 700mA 미만은 계측하지 않습니다. 즉 이때는 Display FND , 통신 모두 0 입니다.