

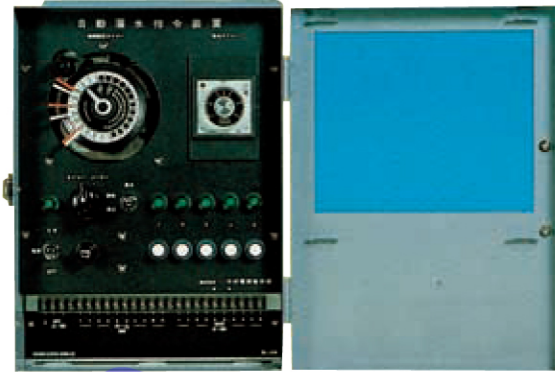


종래의 TIMER방식이나 증발 방식과는 다른 토양 수분을 감지, 제어 지령하여 적기에 공급하는 장비

자동급수장치

Auto Water Supply System

MODEL : DM-105 · DM-80P · DM-8P



DM-105

특징

- 농업관련사업, 시설 원예 등 작물의 많은 수확과 고품질을 위해 토양의 수분이 매우 중요하기 때문에 필요에 따라서 적절한 수분을 자동으로 공급하는 장치로서 기존의 타이머 방식, 증발방식과는 전혀 다른 토양의 수분을 감지하는 센서를 사용, 감시 제어하여 작물에 필요한 물을 적시에 공급을 하는 최첨단 장비입니다

구성 (토양수분계 & 콘트롤판넬)

- ① 검출기(토양 수분계) MODEL : DM-8P
 흙 속의 습도변화를 Meter로 표시하고 Meter의 손잡이를 돌려 필요 PF에 설정하면 자동으로 급수 시스템이 가동하여 필요할 때 정확한 물 공급을 콘트롤할 수 있도록 출력신호를 발생시키는 장치입니다
 일반용 외에 Rock Wool용, Melon용도 제작공급이 가능합니다
- ② 배전함(콘트롤 판넬) MODEL : DM-101 to 105
 필요 성장기에 정확한 물 공급을 콘트롤하는 검출기는 5개까지 하나의 배전함으로 급수와 급수량을 제어하며 동시에 2개소 이상의 신호가 들어와도 1개소씩 순서대로 급수와 급수량이 가능하게 설계되어 있습니다 (시간 또는 검출기 신호에 의해 순서대로 급수합니다)
- ③ 배전함 MODEL : DM-80P
 타이머에 볼륨을 사용한 간이 자동 급수기로 Rock Wool, 모래 재배에 적합하며 μV 에서 동작하므로 급수의 회수가 많은 경우에 사용되며 볼륨의 저항을 조정하여 급수 시간을 Setting합니다



DM-80P



DM-8P

규격

MODEL	배 전 함	검 출 기	점점 급수 콘트롤 수
DM-101	1개	1개	1점
DM-102		2개	2점
DM-103		3개	3점
DM-104		4개	4점
DM-105		5개	5점
DM-80P			1개

* 주문시 사용 전압, 주파수, AC,DC를 지정해 주십시오.