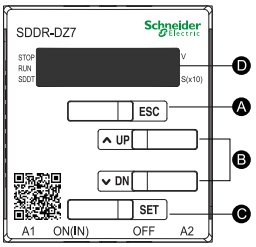
SDDR 晃电后再启动继电器

SDDR

☐ 외관 / Description / 外观

Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ
ESC	Mode/ Adjust	SET	FND



☐ 설정방법 / Setting / 设置

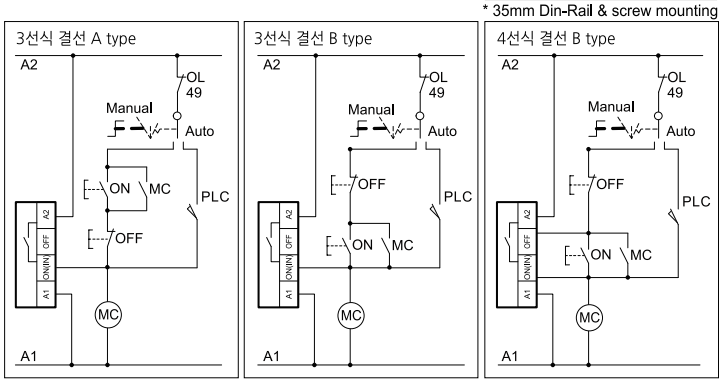
Ⓑ UP DN	UP 또는DN 버튼을 눌러 설정하려고 하는 메뉴를 찾음. 메뉴는설정순서및표시의 설명 참조. Press UP or DN to find a menu item. Refer to the User's guide for detailed menu description. 按UP或DN按钮来查找要设置的菜单。菜单请参考设置顺序及显示说明.
Ⓒ SET	SET 버튼을 한번 눌러 설정을 시작.이때 설정하고자 하는 숫자나 문자가 깜박거리면 설정이 가능하다는것을 표시. In the menu mode, pressing SET makes blinking. A parameter and allows modifying paramete. 按一次SET按钮，向继电器发送开始设置信号. 此时，要设置的数字或文字开始闪烁。这表明可以进行设置。
Ⓑ UP DN	UP 또는DN 버튼을 눌러 설정하려고 하는 숫자나 문자(코드)를 찾음. Press "UP" or "DN" key to set the parameter while blinking. 按UP或DN按钮来查找要设置的数字或文字。
Ⓒ SET	설정하려고 하는 문자나 숫자가 표시되면 SET 버튼을 눌러 기억시킴. 깜박이던 문자나 숫자가 멈추면 설정이 기억되었음을 의미함. Press "SET" again then blinking is stopped and it will be stored the parameter in the non-volatile menorywhile blinking. 显示要设置的文字或数字后，按SET按钮保存到继电器上. 闪烁的文字或数字不再闪烁，表示已保存设置.
Ⓐ ESC	ESC 버튼을 누르면 전류표시로 돌아감. 설정이 끝나고 ESC 버튼을 누르지 않고 50초가 경과하면 자동으로 전류표시로 돌아감. To return normal display mode, either press "ESC" or wait for 50secs of the time elapsed from set menu 按ESC按钮返回电流显示模式。 完成设置后，即使不按ESC按钮, 经过50秒后, 也会自动返回电流显示模式

☐ 결선도 / Wiring / 接线图

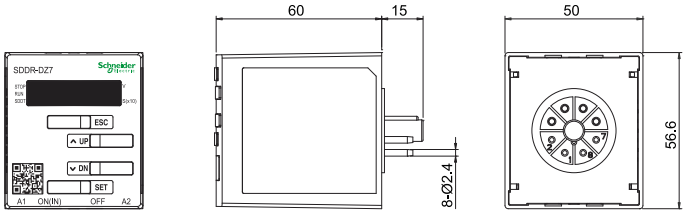
권장 소켓 / Recommended socket

Model	Manufacture
KH-KTS-8	Koino
K2CF08	KACON
PS-08	MENICS

* 35mm Din-Rail & screw mounting



☐ 외형치수 / Dimensions / 外形尺寸



☐ 기능설정순서 및 설정 메뉴 / Configuration Menu / 功能设定循序及设定菜单

UP ← → DN : U220° → USEt → St0.5. → dt00. → Ncnt → trh → tIME → hISt → tESt

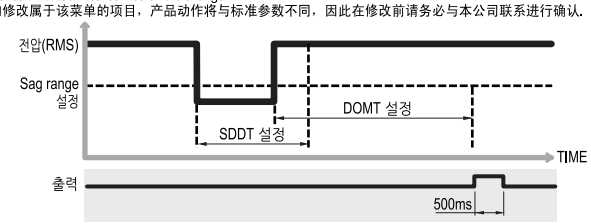
MODE	Description	
U220° Voltage	전원인가시 정격전압을 기준으로 Auto설정됨. 认可电源之后，以额定电压为标准而自动设定. Applied, the control voltage will be automatically detected.	
USEt Vn setting	Set버튼을 눌러 정격전압 변경 setting가능. Auto로 선택시 전원 인가후 4초후에 자동으로 정격전압을 setting . The control voltage can be set manually with the SET button pressed. After the SDDR restarts with the set AUTO, it will take four seconds to figure out the applied voltage automatically. 按SET扭可调整额定电压变更， 如选择自动，认可电源后4秒之后自动地设置额定电压.	
St0.5. SDDT	0.1~10초까지 0.1초 단위로 설정 가능. 0.1s to 10s in 0.1s steps. 以0.1sec单位来可以变更到从0.1sec至10sec.	
dt00. DOMT	10초 이하면 0.1초 , 10초 이상 1초 단위로 설정 가능. 0s to 10s in 0.1s steps, 10s to 99s in 1s steps 在于10秒之下，0.1sec来设定，如10秒以上，以1秒单位来设定.	
Ncnt Motor counter	모터 기동 횟수 표시 The Number of starts of the motor 显示电机启动次数	표시방법 / How to display / 显示方式 0~9999 까지 : FND 4자리 표시 10000~99990 : FND 4자리 + (x10)dot표시 0 to 9999: x10 is off 10000 to 99990: x10 is on. The first digit is not shown. 0～9999：4为数位来显示于FND 10000～99990：4为数位FND +(×10)dot显示
trh Total running hour	모터의 총 운전 시간 Total running time of the motor 总运作时间	
tIME	Time setting 현재시간을 변경 설정 가능. Date/Time setup. 可设定现在时间变更.	
hISt Event history	모터 운전중 발생한 event history를 5개까지 표시. : Sag시각, Sag전압, 복전전압을 순차적으로 표시함. Recent five records are saved with date, time, under-voltage and pickup voltage 可显示5个故障记录： 轮流显示Sag 时间,Sag 电压,复电电压.	
tESt Test	모터 운전중에만 선택가능함. tESt 가 깜박일 때 다시 Set 버튼을 누르면 DOMT 를 countdown 후 재기동 접점을 출력함. Press the Set button to count down dT with the letters 'tESt' blinking so that the relay will be turned on for a moment and released, and the SDDR will exit the tESt mode after the dT. 正在TEST闪烁之时, 再按SET按钮. DOMT倒数之后, 在于内部 Relay On后, 离开Test菜单	

☐ Hidden Menu

ESC와 SET버튼을 3초 이상 동시에 누르면 Hidden Menu가 표시되며, 다음표와 같은 항목이 표시된다.
Press ESC and SET together over 3s to enter the Hidden Menu as follows /
同时按ESC和SET键3秒以上，显示Hidden Menu，包括如下表所示的项目

Item	Description	Setting Range
InFo	펌웨어버젼 및 제품코드. FW version, Reference Code 软件版本及产品代码	
Fr60	정격주파수 표시. Rated frequency 显示额定频率	
FSEt	정격주파수 변경설정. Frequency Setting 设定额定频率自动认识模式	FrAU , Fr60 , Fr50
tcLr	누적 총 운전 시간 초기화 / 总累积运转时间复位 Total runing hour clear	"SET" button
NcLr	모터의 기동횟수 초기화 / 电机启动次数初始化 NOS(the number of starts) of the motor Reset	"SET" button
Sr70	Sag range 변경설정 / Sag range setting 以10%单位来可以变更到从70%至80%.	70% , 80%
rFSn	설정값 초기화 / 设定值初始化 Setting Reset	yE , no

※이 메뉴에 속하는 항목들은 변경시에 제품이 표준사양과 다르게 동작하므로, 변경전에 반드시 당사에 문의하여 확인하십시요.
Changing an item in the Special Menu makes the device operate differently from the standard characteristic. Consult with technical service on the change.
如修改属于该菜单的项目，产品动作将与标准参数不同，因此在修改前请务必与本公司联系进行确认.



施耐德电气(韩国)有限公司
Schneider Electric (Korea) Co.,Ltd.

中国区代表处:
上海韩施电气自动化设备有限公司
网址:www.schneider-eocr.cn

服务热线：400-618-1695
电话: (021) 62308119 传真: (021) 62370092
邮编: 200063