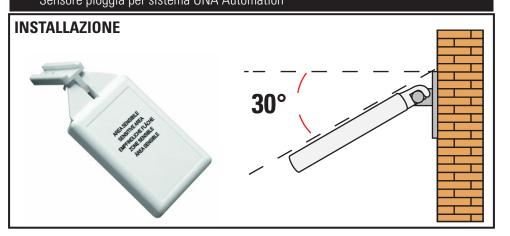


Master Srl Divisione Flettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Art. **HA00102** Sensore pioggia per sistema UNA Automation



COLLEGAMENTO

BIANCO	12V dc+
GIALLO	12V dc-
BLU	COMUNE segnale in uscita
VERDE	Uscita NA

Quando nell'impianto non è presente una scheda Vesta, è possibile collegare il contatto in uscita C-NA a un ingresso digitale libero delle schede Eva, EvaPower, EvaKitTapparelle, MiniEva, MiniEvaPower ed è possibile usare il sensore per comandare l'interruzione dell'irrigazione o la salita/discesa delle tapparelle nell'ambito della scheda su cui è collegato il sensore.

Quando nell'impianto è presente una scheda Vesta, è possibile collegare il contatto in uscita C-NA a un ingresso digitale libero anche delle schede EvaLight, MiniEvaLight, Therma, Fluxa, MicroEva, Ingrid ed è possibile usare il sensore per inibire l'irrigazione o comandare la salita/discesa delle tapparelle o altre attuazioni/temporizzazioni/scenari. Le attuazioni comandabili possono essere collegate su schede diverse.

Collegare fisicamente i due fili (Comune e Uscita) rispettivamente ad un terminale C (Comune) della scheda scelta e al terminale ingresso prescelto 1,2,...8,...,16.

Nel software di programmazione LAPIS programmare con funzione "Sensore pioggia UNA" nella finestra delle proprietà.

Se non vi è la scheda Vesta, associare a tale ingresso gli ingressi da comandare.

Se vi è la scheda Vesta, implementare gli scenari per gestire tale ingresso.

NOTE: Il sensore pioggia chiude il contatto per circa 15 secondi guando rileva precipitazioni. Il sensore pioggia può essere alimentato con alimentatori 12V Master HA06000 o HA06001.





MADE IN ITALY



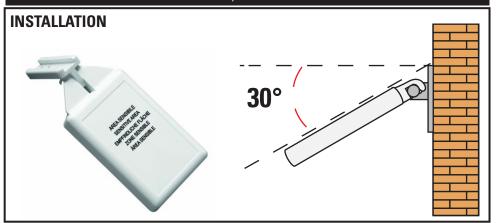


Master Srl Divisione Flettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Item: **HA00102**

Rain sensor for UNA Automation system



CONNECTION	WHITE	12V dc+
	YELLOW	12V dc-
	BLUE	COMMON (output signal)
	GREEN	NO output

When there is no Vesta card in the system, it is possible to connect the C-NO output contact to a free digital input of the Eva, EvaPower, EvaShuttersKit, MiniEva, MiniEvaPower boards and it is possible to use the sensor to control the interruption of the irrigation or the up/down of the shutters within the board on which the sensor is connected.

When a Vesta card is present in the system, it is possible to connect the C-NO output contact to a free digital input also of EvaLight, MiniEvaLight, Therma, Fluxa, MicroEva, Ingrid boards and it is possible to use the sensor to inhibit irrigation o controlling the up/down of the rolling shutters or other implementations/timings/ scenarios. The controllable actuations can be connected on different boards.

Physically connect the two (Common and Output) wires to a C (Common) terminal on the board, respectively choice and at the chosen input terminal 1,2, ... 8, ..., 16.

In the LAPIS programming software, program "UNA Rain Sensor" in the properties window.

If there is no Vesta card, associate the inputs to be controlled to this input.

If there is the Vesta tab, implement the scenarios to manage this entry.

NOTE: The rain sensor closes the contact for about 15 seconds when it detects rainfall. The rain sensor can be powered by 12V Master HA06000 or HA06001 power supplies.

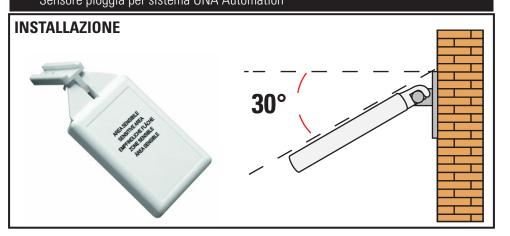




Master Srl Divisione Flettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Art. **HA00102** Sensore pioggia per sistema UNA Automation



COLLEGAMENTO

BIANCO	12V dc+
GIALLO	12V dc-
BLU	COMUNE segnale in uscita
VERDE	Uscita NA

Quando nell'impianto non è presente una scheda Vesta, è possibile collegare il contatto in uscita C-NA a un ingresso digitale libero delle schede Eva, EvaPower, EvaKitTapparelle, MiniEva, MiniEvaPower ed è possibile usare il sensore per comandare l'interruzione dell'irrigazione o la salita/discesa delle tapparelle nell'ambito della scheda su cui è collegato il sensore.

Quando nell'impianto è presente una scheda Vesta, è possibile collegare il contatto in uscita C-NA a un ingresso digitale libero anche delle schede EvaLight, MiniEvaLight, Therma, Fluxa, MicroEva, Ingrid ed è possibile usare il sensore per inibire l'irrigazione o comandare la salita/discesa delle tapparelle o altre attuazioni/temporizzazioni/scenari. Le attuazioni comandabili possono essere collegate su schede diverse.

Collegare fisicamente i due fili (Comune e Uscita) rispettivamente ad un terminale C (Comune) della scheda scelta e al terminale ingresso prescelto 1,2,...8,...,16.

Nel software di programmazione LAPIS programmare con funzione "Sensore pioggia UNA" nella finestra delle proprietà.

Se non vi è la scheda Vesta, associare a tale ingresso gli ingressi da comandare.

Se vi è la scheda Vesta, implementare gli scenari per gestire tale ingresso.

NOTE: Il sensore pioggia chiude il contatto per circa 15 secondi guando rileva precipitazioni. Il sensore pioggia può essere alimentato con alimentatori 12V Master HA06000 o HA06001.





MADE IN ITALY



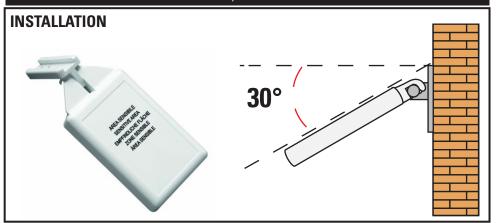


Master Srl Divisione Flettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Item: **HA00102**

Rain sensor for UNA Automation system



CONNECTION	WHITE	12V dc+
	YELLOW	12V dc-
	BLUE	COMMON (output signal)
	GREEN	NO output

When there is no Vesta card in the system, it is possible to connect the C-NO output contact to a free digital input of the Eva, EvaPower, EvaShuttersKit, MiniEva, MiniEvaPower boards and it is possible to use the sensor to control the interruption of the irrigation or the up/down of the shutters within the board on which the sensor is connected.

When a Vesta card is present in the system, it is possible to connect the C-NO output contact to a free digital input also of EvaLight, MiniEvaLight, Therma, Fluxa, MicroEva, Ingrid boards and it is possible to use the sensor to inhibit irrigation o controlling the up/down of the rolling shutters or other implementations/timings/ scenarios. The controllable actuations can be connected on different boards.

Physically connect the two (Common and Output) wires to a C (Common) terminal on the board, respectively choice and at the chosen input terminal 1,2, ... 8, ..., 16.

In the LAPIS programming software, program "UNA Rain Sensor" in the properties window.

If there is no Vesta card, associate the inputs to be controlled to this input.

If there is the Vesta tab, implement the scenarios to manage this entry.

NOTE: The rain sensor closes the contact for about 15 seconds when it detects rainfall. The rain sensor can be powered by 12V Master HA06000 or HA06001 power supplies.

