

# HEMOMATIK

Sweden

Magnetic switch, 2m PVC cable

Art.nr. MM12-S130

Distance with magnet M01 from the front

Drawing nr. MM12-S130

Rev. 0

Approved S.E 020619

Scale 1:1

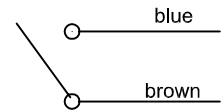
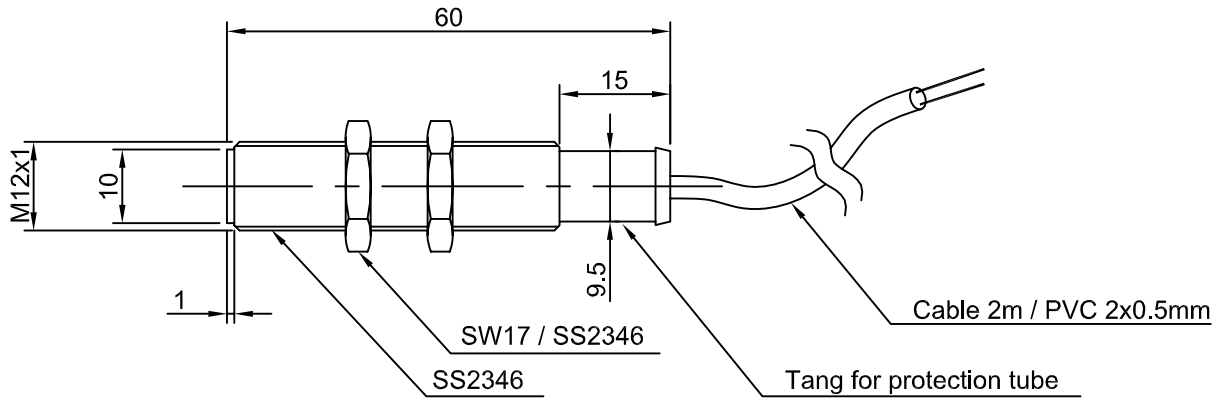
ON: 13±4 OFF : 19±4mm

Date 011124

Sign. MEM

Rev. date

Reed switch UL and CSA approved  
UL no E103299, CSA no LR57810



Contact rating *	60 VA
max voltage	230 V
max current	3 A
Protection degree	IP68 front
	IP67 cable
Temp range	-20..+80°C

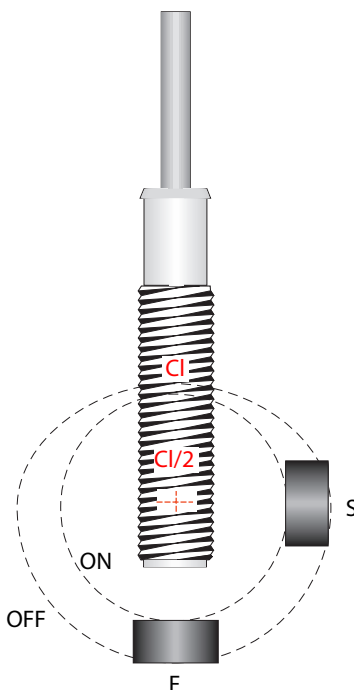
\* = resistive load

No ground = max 50 V

## MAGNETBRYTARE MM12

Artikel nummer	Kontaktfunktion	Spänning max V	Effekt max VA	Frekvens Hz	F mm	S mm	Cl/2 mm	Magnet art.nr.	Dimension mm	Anm
MM12-S110	NO slutande	24	1	500	31	23	3	M01	M12x60	
MM12-S130	NO slutande	50(230)	60	150	26	22	4	M01	M12x60	3
MM12-S210-K360	NO slutande	50(230)	50	100	11	10	7	M01	M12x60	2,3
MM12-S210-K501	NO / NC	50(230)	50	100	11	10	7	M01	M12x60	1,3
MM12-S300-K500	NO slutande	50	50	10	10	6	6	M01	M12x60	1,3

- 1) Pur kabel 2m.
- 2) Silikonkabel 2m.
- 3) max 50V, för spänning 50 - 250 V erfordras god anslutning i skyddsjordad maskindel.



Kontaktavståndet är även beroende av tungelementets känslighet "AT-värdet" (Ampere Turns) HEMOMATIK använder i produktion den snävaste toleransen i intervall om 5 AT. Varje ny intervall har ett eget artikelnummer. Nedanstående tabell visar några typiska värden för magnet M01 resp. M02 vid aktivering från F = front eller S = sidan runt en linje mitt emellan fronten och tungelementets centrumlinje (vid centrumlinjen är aktivering omöjlig).