



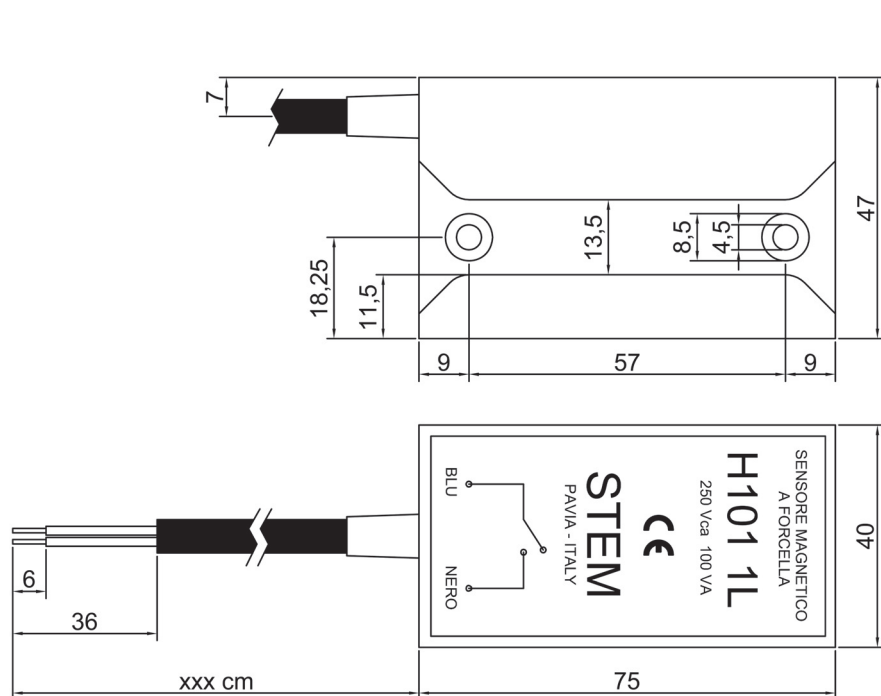
## Sensore Magnetico a Forcella Fork Magnetic Sensor

Corpo sensore in ABS autoestinguente nero  
Uninflammable ABS black housing sensor

serie  
series

H101

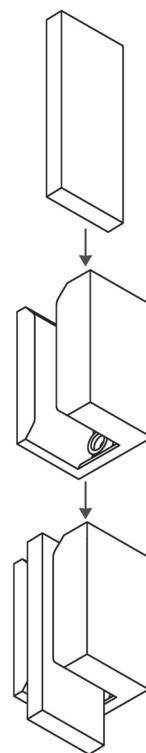
SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNECTION SCHEME	CONTATTO / CONTACT				CAVO / CABLE			
	Contatto Contact	Tensione Voltage V	Potenza Power W	Corrente Current A	Cavo Cable	Diametro Diameter mm	Conduttori Conductors mm <sup>2</sup>	Caratteristiche speciali Special Features
<b>NO</b> 	<b>1L</b>	250	100	3	<b>AA</b>	6	0,75	BIPOLARE GRIGIO GREY BIPOLAR
<b>NC</b> 	<b>NA</b>	250	100	3	<b>FA</b>	6	0,75	BIPOLARE GRIGIO GREY BIPOLAR
<b>EX</b> 	<b>1T</b>	220	60	1	<b>UA</b>	6	0,75	TRIPOLARE NERO BLACK TRIPOLAR



Lamina collegata  
all'oggetto in  
movimento.

Prima che la lamina  
entri nell'apposito  
incavo, il flusso del  
magnete investe la  
fiala reed mantenendo  
il contatto chiuso o  
aperto.

Quando la lamina  
entra nell'apposito  
incavo, toglie il flusso  
magnetico alla fiala  
reed facendo aprire o  
chiudere il contatto.



### ESEMPIO DI SIGLA DI ORDINAZIONE EXAMPLE FOR A SINGLE ORDER

**H101 1L AA 0 192**

SERIE  
SERIES

TIPO CONTATTO  
CONTACT TYPE

TIPO CAVO  
CABLE TYPE

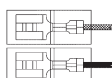
CARATTERISTICHE SPECIALI  
SPECIAL FEATURES

LUNGHEZZA CAVO in cm.  
CABLE LENGTH in cm.

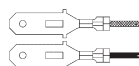
### CARATTERISTICHE SPECIALI SPECIAL FEATURES

**0** = STANDARD (COME DISEGNO)  
STANDARD (LIKE DRAW)

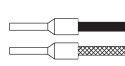
**F** = FASTON FEMMINA 6,3 CON COPRIFASTON  
RECEPTABLES FASTON 6,3 WITH INSULATED SUPPORT



**H** = FASTON MASCHIO 6,3 X 0,8  
TABS FASTON 6,3 X 0,8



**P** = PUNTALINI  
END SLEEVES



### CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Vita meccanica / Mechanical life	100.000.000
Frequenza di manovra / Operating frequency	250 imp./sec.
Precisione alla ripetibilità / Repeatability precision	0,1 mm
Resistenza agli urti / Impact resistance	30 g / 11 ms
Resistenza alle vibrazioni / Vibration resistance	0,35 mm 10-55 Hz
Temperatura di esercizio / Working temperature	-20°C +60°C

**T** = TEMPERATURA DI ESERCIZIO -20 +90 °C  
WORKING TEMPERATURE -20 +90 °C

CE

