JANUS TRX V MM - MONTAGGIO BRACCETTI (versione MT) / *JANUS TRX V MM - Arms mounting (MT version)*

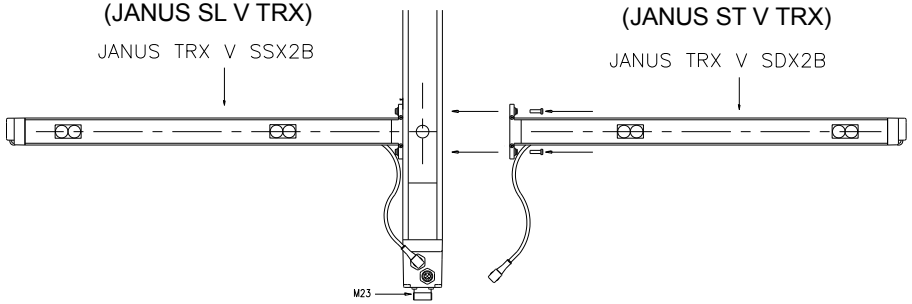
ELEMENTO ATTIVO / ACTIVE ELEMENT

(JANUS SL V TRX)

JANUS TRX V SSX2B

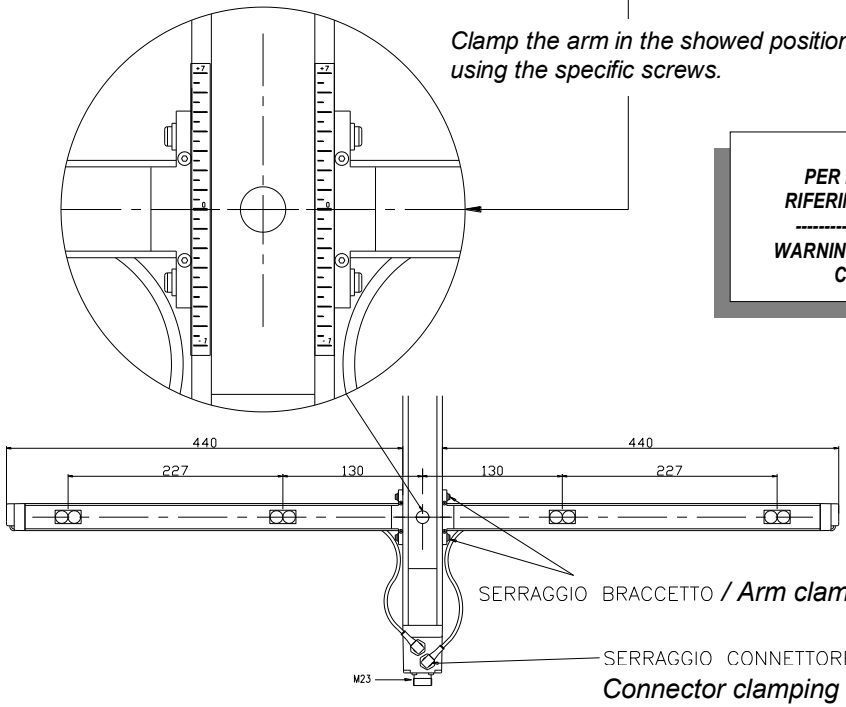
(JANUS ST V TRX)

JANUS TRX V SDX2B



ESEGUIRE IL SERRAGGIO DEL BRACCETTO
TRAMITE LE APPOSITE VITI, NELLA POSIZIONE INDICATA.

Clamp the arm in the showed position, using the specific screws.



SERRAGGIO BRACCETTO / *Arm clamping*

SERRAGGIO CONNETTORE
Connector clamping

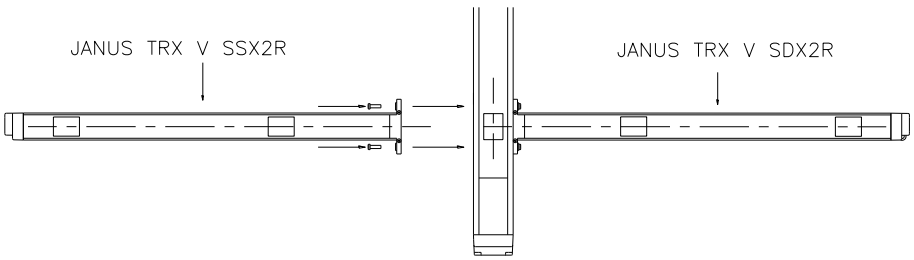
ATTENZIONE:
PER IDENTIFICARE I BRACCETTI FARE RIFERIMENTO ALL'ETICHETTA APPLICATA.

WARNING: REFER TO EACH ARM'S LABEL TO CLEARLY IDENTIFY THE ARMS.

ELEMENTO PASSIVO / PASSIVE ELEMENT

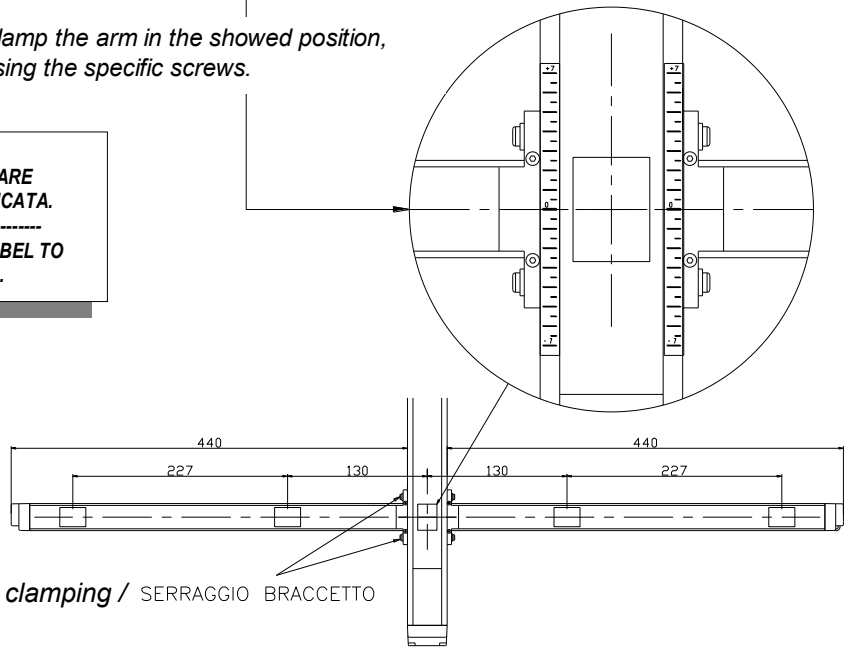
JANUS TRX V SSX2R

JANUS TRX V SDX2R



ESEGUIRE IL SERRAGGIO DEL BRACCETTO
TRAMITE LE APPOSITE VITI, NELLA POSIZIONE INDICATA.

Clamp the arm in the showed position, using the specific screws.

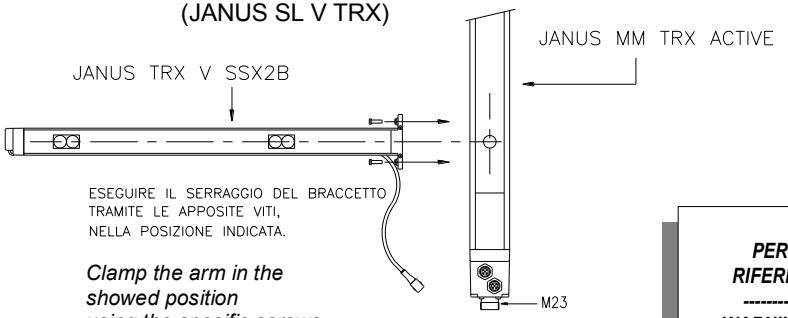


Arm clamping / SERRAGGIO BRACCETTO

JANUS TRX V MM - MONTAGGIO BRACCETTI (versione ML) / *JANUS TRX V MM - Arms mounting (ML version)*

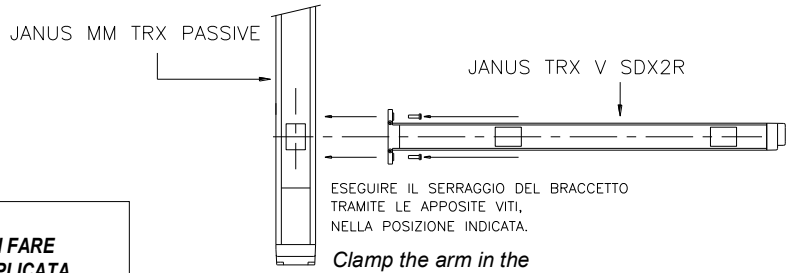
ELEMENTO ATTIVO / ACTIVE ELEMENT

(JANUS SL V TRX)



Clamp the arm in the showed position using the specific screws.

ELEMENTO PASSIVO / PASSIVE ELEMENT



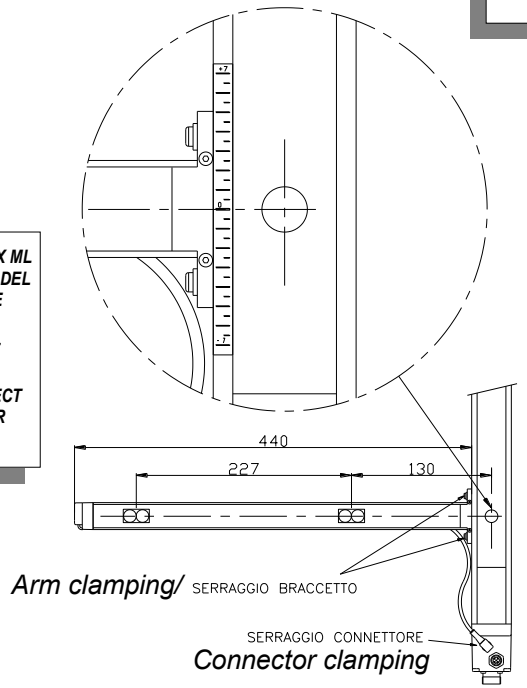
Clamp the arm in the showed position using the specific screws.

ATTENZIONE:
PER IDENTIFICARE I BRACCETTI FARE RIFERIMENTO ALL'ETICHETTA APPLICATA.

WARNING: REFER TO EACH ARM'S LABEL TO CLEARLY IDENTIFY THE ARMS.

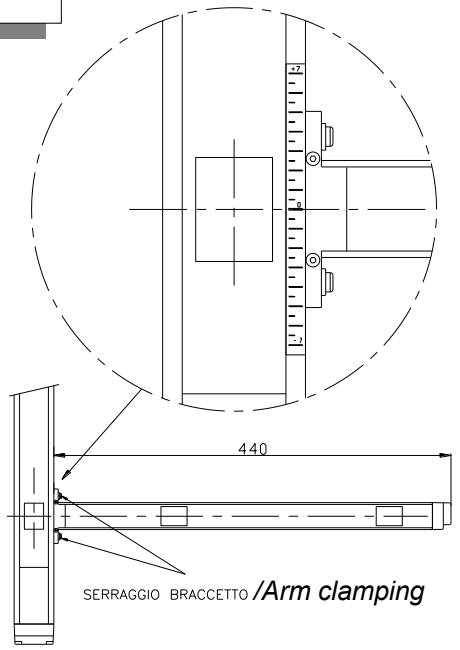
ATTENZIONE: NEL CASO DI JANUS TRX ML È <u>OBBLIGATORIO</u> IL COLLEGAMENTO DEL BRACCETTO CON IL CONNETTORE SUPERIORE

WARNING: WHEN USING JANUS TRX ML IT IS <u>MANDATORY</u> TO CONNECT THE MUTING ARM WITH THE UPPER CONNECTOR



Arm clamping/ SERRAGGIO BRACCETTO

Connector clamping



SERRAGGIO BRACCETTO */Arm clamping*

SELEZIONE DELLA DURATA MASSIMA E DEL TIPO DI MUTING DEI MODELLI MT E ML

Gli ingressi di cui dispone l'elemento attivo di MM TRX, consentono la configurazione dei vari tipi di Muting disponibili e della durata massima della condizione di Muting (timeout). È necessario, all'accensione collegare correttamente i vari ingressi per un corretto funzionamento, come indicato di seguito.

Modello	Selez.	Pin elemento attivo				Timeout selezionato	SIGNIFICATO
		10 (CONF3)	9 (CONF2)	8 (CONF1)	7 (CONF0)		
MI TRX	2 sensori	0	24VDC	0	0	t1	Contemporaneità (entro 4sec)
		24VDC	0	0	0	t2	
	logica "L"	0	24VDC	24VDC	24VDC	t1	
		24VDC	0	24VDC	24VDC	t2	
	4 sensori	0	0	0	24VDC	t1	Contemporaneità (entro 4sec)
		0	0	24VDC	0	infinito	
		24VDC	24VDC	0	24VDC	t1	Sequenziale
		24VDC	24VDC	24VDC	0	infinito	
ML TRX	2 sensori	0	24VDC	-	-	t1	Contemporaneità (entro 4sec)
		24VDC	0	-	-	t2	
MT TRX	4 sensori	0	0	0	24VDC	t1	Contemporaneità (entro 4sec)
		0	0	24VDC	0	infinito	
		24VDC	24VDC	0	24VDC	t1	Sequenziale
		24VDC	24VDC	24VDC	0	infinito	

dove: t1 = 30 sec; t2 = 90 min

MAXIMUM DURATION AND MUTING TYPE SELECTION OF MT AND ML MODELS

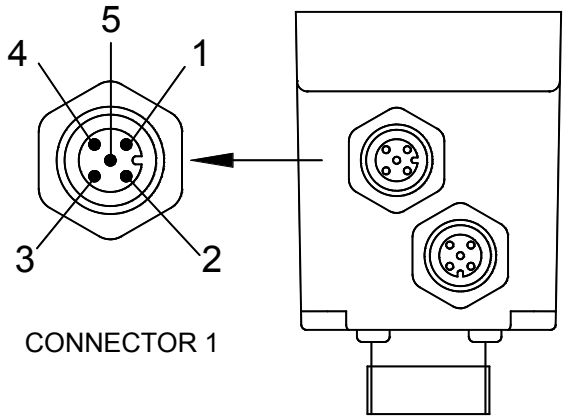
The inputs of the MM TRX light curtain active element make it possible to configure the various types of Muting available and the maximum duration of the Muting condition (timeout). At power-on, for correct operation, the various inputs must be connected as indicated below.

Model	Selez.	Active element pin				Timeout selected	MEANING
		10 (CONF3)	9 (CONF2)	8 (CONF1)	7 (CONF0)		
MI TRX	2 sensors	0	24VDC	0	0	t1	Concurrent mode (within 4sec)
		24VDC	0	0	0	t2	
	"L" logic	0	24VDC	24VDC	24VDC	t1	
		24VDC	0	24VDC	24VDC	t2	
	4 sensors	0	0	0	24VDC	t1	Concurrent mode (within 4sec)
		0	0	24VDC	0	infinite	
		24VDC	24VDC	0	24VDC	t1	Sequential mode
		24VDC	24VDC	24VDC	0	infinite	
ML TRX	2 sensors	0	24VDC	-	-	t1	Concurrent mode (within 4sec)
		24VDC	0	-	-	t2	
MT TRX	4 sensors	0	0	0	24VDC	t1	Concurrent mode (within 4sec)
		0	0	24VDC	0	infinite	
		24VDC	24VDC	0	24VDC	t1	Sequential mode
		24VDC	24VDC	24VDC	0	infinite	

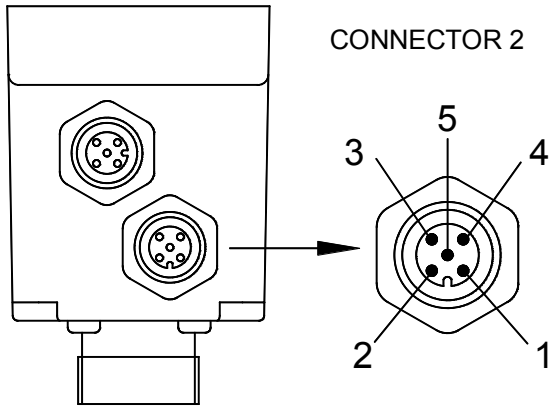
where: t1 = 30 sec; t2 = 90 min

CONNESSIONE DEI SENSORI DI MUTING ESTERNI / *CONNECTION OF EXTERNAL MUTING SENSORS*

ATTENZIONE: NEL CASO DI JANUS TRX ML È OBBLIGATORIO IL COLLEGAMENTO DEL BRACCETTO CON IL CONNETTORE 1
WARNING: WHEN USING JANUS TRX ML IT IS MANDATORY TO CONNECT THE MUTING ARM WITH CONNECTOR 1



COLLEGAMENTI CONNETTORE M12 N°1 (PER SENSORE MUTING) *CONNECTION CONNECTOR N.1 M12 FOR MUTING SENSOR*					
PIN	**COLORE** *COLOR*	**NOME** *NAME*	**TIPO** *TYPE*	**DESCRIZIONE** *DESCRIPTION*	**FUNZIONAMENTO** *OPERATION*
1	*Marrone Brown*	SENSORE 1 *SENSOR 1*	IN	Ingresso SENSORE 1 *SENSOR 1 input*	**< 5VDC :** SENSORE LIBERO / *FREE* **11÷30 VDC :** SENSORE OCCUPATO / INTERCEPTED
2	*Bianco White*	0 VDC	OUT	Alimentazione sensori 1 e 2 *Power supply sensors 1 and 2*	Negativo / *Negative*
3	*Blu Blue*	SENSORE 2 *SENSOR 2*	IN	Ingresso SENSORE 2 *SENSOR 2 input*	**< 5VDC :** SENSORE LIBERO / *FREE* **11÷30 VDC :** SENSORE OCCUPATO / INTERCEPTED
4	*Nero Black*	24 VDC	OUT	Alimentazione sensori 1 e 2 *Power supply sensors 1 and 2*	Positivo / Positive
5	*Grigio Grey*	PE	IN	Collegamento di terra *Ground connection*	-



COLLEGAMENTI CONNETTORE M12 N°2 (PER SENSORE MUTING) *CONNECTION CONNECTOR N.2 M12 FOR MUTING SENSOR*					
PIN	**COLORE** *COLOR*	**NOME** *NAME*	**TIPO** *TYPE*	**DESCRIZIONE** *DESCRIPTION*	**FUNZIONAMENTO** *OPERATION*
1	*Marrone Brown*	0 VDC	OUT	Alimentazione sensori 3 e 4 *Power supply sensors 3 and 4*	Negativo / *Negative*
2	*Bianco White*	SENSORE 3 *SENSOR 3*	IN	Ingresso SENSORE 3 *SENSOR 3 input*	**< 5VDC :** SENSORE LIBERO / *FREE* **11÷30 VDC :** SENSORE OCCUPATO / INTERCEPTED
3	*Blu Blue*	24 VDC	OUT	Alimentazione sensori 3 e 4 *Power supply sensors 3 and 4*	Positivo / Positive
4	*Nero Black*	SENSORE 4 *SENSOR 4*	IN	Ingresso SENSORE 4 *SENSOR 4 input*	**< 5VDC :** SENSORE LIBERO / *FREE* **11÷30 VDC :** SENSORE OCCUPATO / INTERCEPTED
5	*Grigio Grey*	PE	IN	Collegamento di terra *Ground connection*	-