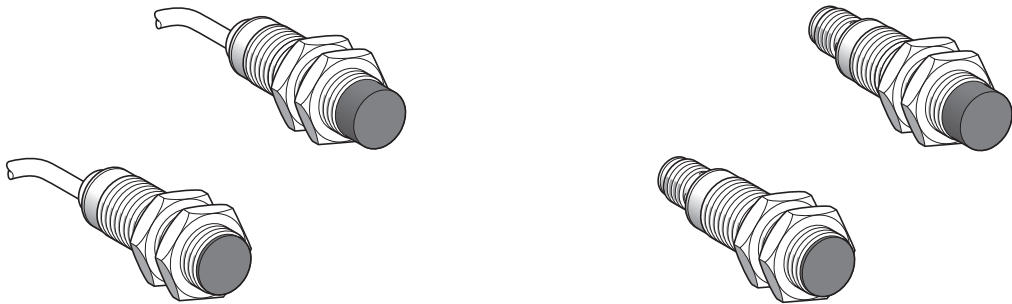


Interruttori di prossimità induttivi

Versioni DC a 4 fili



Applicable on proximity switches bearing the UL and CSA marks only:
Enclosure : Type 4X, 12 & 13.



Tutti i commenti dell'utente sul contenuto di questo documento sono graditi. È possibile raggiungerci attraverso la pagina di assistenza clienti sul sito Web locale.

PERICOLO

RISCHIO DI SHOCK ELETTRICO, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- Scollegare tutta l'alimentazione prima di eseguire la manutenzione dell'attrezzatura.
- Non collegare questo dispositivo all'alimentazione CA.
- Per utilizzare questa apparecchiatura e tutti i prodotti associati usare solo la tensione specificata.

Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.

AVVERTIMENTO

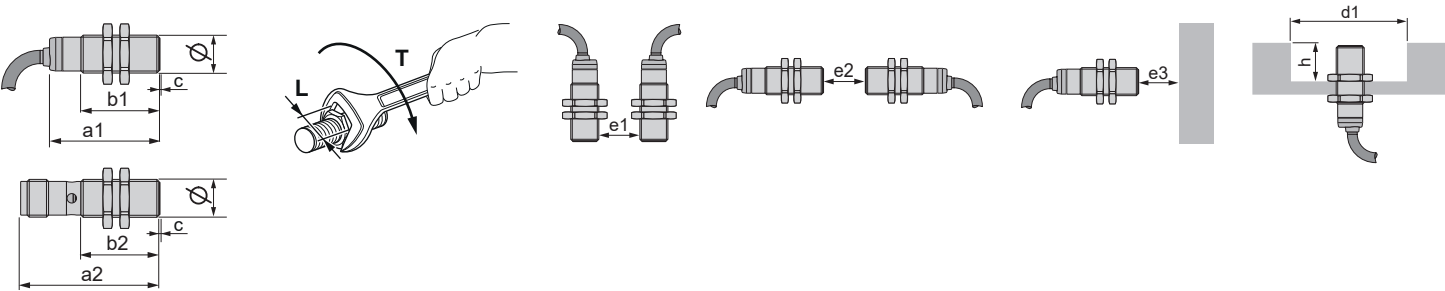
CONFIGURAZIONE O INSTALLAZIONE INAPPROPRIATA

- Questa apparecchiatura deve essere installata e riparata esclusivamente da personale qualificato.
- Leggere, comprendere e seguire la conformità riportata di seguito, prima di installare il dispositivo.
- Non manomettere o apportare modifiche al dispositivo.
- Rispettare le istruzioni di cablaggio e montaggio.
- Controllare i collegamenti e il fissaggio durante le operazioni di manutenzione.
- Il corretto funzionamento del dispositivo e della sua linea operativa deve essere controllato regolarmente e in base all'applicazione (ad esempio numero di operazioni, livello di ambiente inquinamento, ecc.).

Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare rischio di morte, gravi ferite o danni alle apparecchiature.

Gli apparecchi sono stati progettati in base alle norme in vigore : EN/IEC 60947-5-2.

Dimensioni

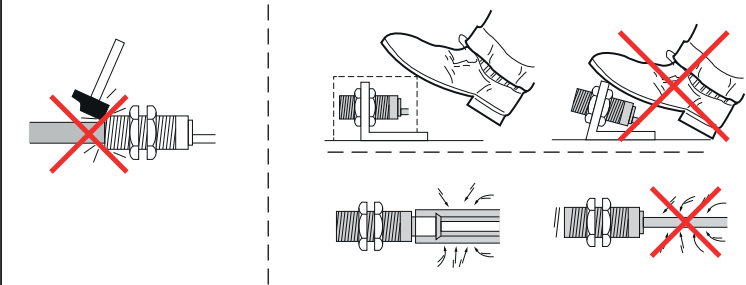


		Ø	Sn	Sn+	a1	a2	b1	b2	c	L	T	e1 ≥		e2 ≥		e3 ≥		d1 ≥		h ≥	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	Sn	Sn+	Sn	Sn+	Sn	Sn+	Sn	Sn+	Sn	Sn+
métallo		M12x1	2	4	37	50	25	31	0	17	6	4	8	24	50	6	12	12	12	0	
		M18x1	5	8	41	51	29	28	0	24	15	10	16	60	100	15	25	18	18	0	
		M30x1,5	10	15	45	54	33	33	0	36	40	20	30	120	180	30	45	30	30	0	
métallo		M12x1	4		38	53	25	29	5	17	6	16		48		12		36		8	
		M18x1	8		37	49	20	20	8	24	15	16		96		24		54		16	
		M30x1,5	15		41	53	19	19	13	36	40	60		180		45		90		30	
plastica		M12x1	4		37	50	25	31	0	17	2	16		48		12		36		8	
		M18x1	8		41	51	29	28	0	24	5	16		96		24		54		16	
		M30x1,5	15		45	54	33	33	0	36	15	60		180		45		90		30	

Sn+ : Aumento della gamma

Il nostro prodotto deve essere installato, utilizzato e sottoposto a manutenzione solo da personale qualificato. TMSS France né alcuna delle sue controllate o altre società affiliate sono responsabili o perseguibili per eventuali conseguenze derivanti dall'uso di questo materiale. Telemecanique™ Sensors è un marchio registrato di Schneider Electric Industries SAS, utilizzato su licenza da TMSS France. Tutti gli altri marchi o marchi registrati citati nel presente documento sono di proprietà di TMSS France o, a seconda dei casi, delle sue società controllate o affiliate. Tutti gli altri marchi sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Precauzioni di montaggio, cablaggio e manutenzione



AVVISO

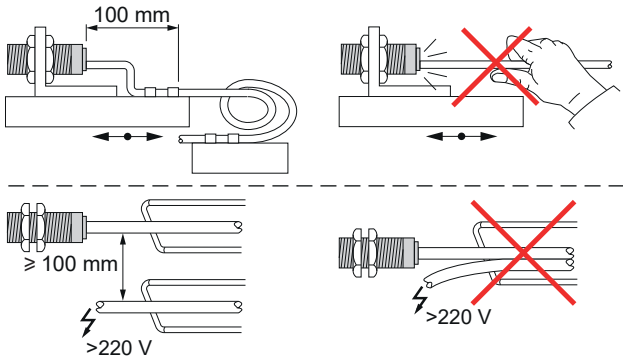
RIDUZIONE DEL TEMPO D'IMPIEGO
Non tirare il cavo del sensore.

Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare danni alle apparecchiature.

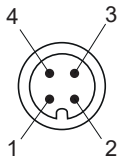
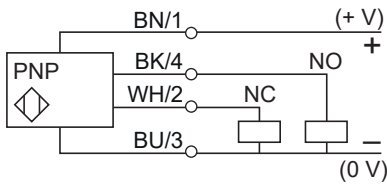
ATTENZIONE

GRADO DI DETERIORAMENTO DELLA PROTEZIONE
Non applicare una coppia di serraggio eccessiva sul sensore durante il processo di installazione.

Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare infortuni o danni alle apparecchiature.



Schema elettrico



BN	Marrone
BU	Blu
BK	Nero
WH	Bianco

Limiti di tensione	9...36 V
Corrente commutata	0...200 mA
Caduta di tensione	< 2 V
Consumo attuale	< 10 mA
Temperatura di funzionamento	- 25...+ 70 °C Su ordinazione : [-40...+70 °C & -25...+85 °C]

	NO	NC	LED
	Aperto	Chiusa	⊗
	Chiusa	Aperto	⊙
	Chiusa	Aperto	⊙



Manufacturer:
TMSS France
Tour Egho - 2 avenue Gambetta
92400 Courbevoie
France



UK Representative:
Yageo TMSS UK Limited
2 North Park Road
Harrogate, HG1 5PA
United Kingdom