

**Sommario**

Ingressi digitali ..... 3

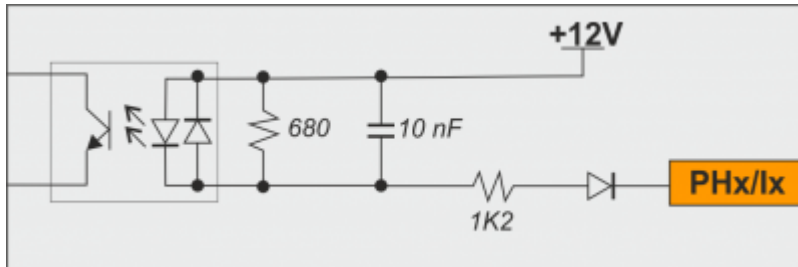
Ingressi di conteggio ..... 4

Fotocellula - Z ..... 5



## Ingressi digitali

Tipo di polarizzazione	NPN/PP
Tempo min. di acquisizione (hardware)	3 ms
Isolamento	1000 Vrms
Tensione di funzionamento nominale	12 V Vdc
Tensione stato logico 0	0/1.5 V
Tensione stato logico 1	9.5/13 V
Caduta di tensione interna	1.1 V
Resistenza di ingresso	1200 $\Omega$

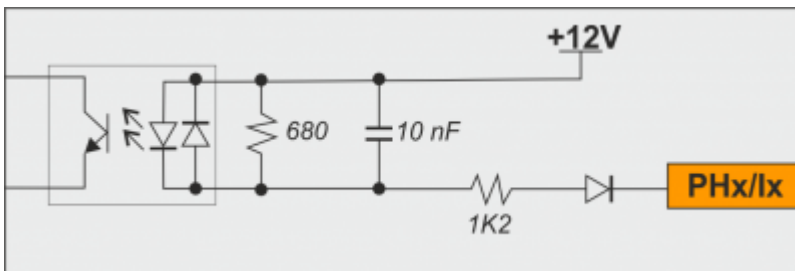


## Ingressi di conteggio



I tempi di commutazione dipendono dal tipo di carico; i dati riportati si riferiscono a carichi resistivi.

<b>Tipo di polarizzazione</b>	NPN/PP
<b>Frequenza massima</b>	20 KHz
<b>Tempo minimo tra un fronte di PHA e il successivo di PHB</b>	50 ms
<b>Isolamento</b>	1000 Vrms
<b>Tensione di funzionamento nominale</b>	24 Vdc
<b>Tensione stato logico 0 (PHA e PHB)</b>	9,5÷26,5 V
<b>Tensione stato logico 1 (PHA e PHB)</b>	0÷2 V
<b>Caduta di tensione interna</b>	2,0 V
<b>Resistenza di ingresso</b>	1200 Ohm
<b>Lunghezza massima cavi di collegamento al trasduttore</b>	150 m

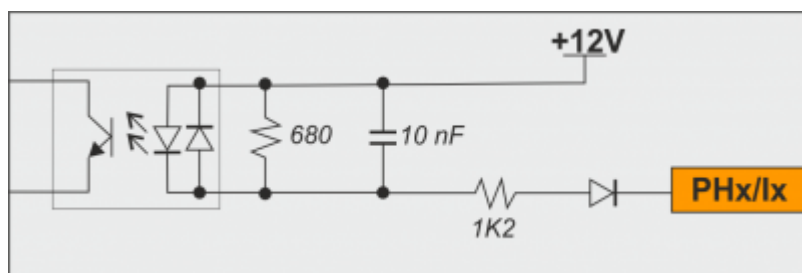


## Fotocellula - Z



I tempi di commutazione dipendono dal tipo di carico; i dati riportati si riferiscono a carichi resistivi.

Tipo di polarizzazione	NPN
Frequenza massima	20 KHz
Tempo minimo di acquisizione (hardware) di PHZ	50 ms
Isolamento	1000 Vrms
Tensione di funzionamento nominale	24 Vdc
Tensione stato logico 0 (PHZ)	0÷2V
Tensione stato logico 1 (PHZ)	9,5÷26,5 V
Caduta di tensione interna	2,0 V
Resistenza di ingresso	1200 ohm
Lunghezza massima cavi di collegamento al trasduttore	150 m



Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - <https://wiki.qem.it/>

Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.