



Certificazione:



Amplificatore a transistor

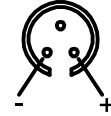
Serie - NPN

Serie - PNP

- Per il collegamento ai sensori NAMUR serie 30 e 40
- Non ammesso per zona Ex

Tensione di comando del sensore $U_s \leq 6$ V DC

Corrente di comando $I_s = 1 \dots 3$ mA

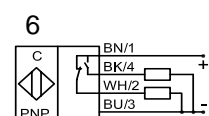
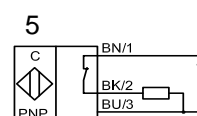
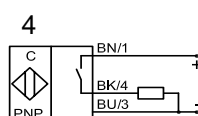
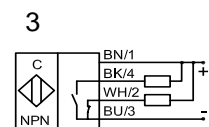
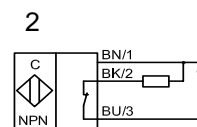
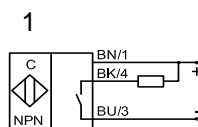
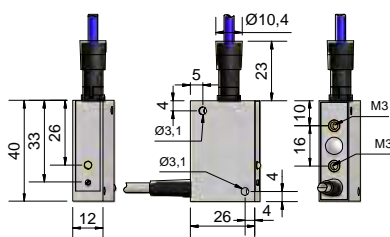


Collegamento connettore:
lado saldatura

Dati tecnici

Esecuzione elettrica	4 fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente (NO + NC)
Tipo NPN	TS-120-NPN-A
Art. n.	500 150
Diagramma di collegamento n.	3
Tipo PNP	TS-120-PNP-A
Art. n.	500 350
Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	2 x 250 mA
Caduta di tensione max. (U_o)	$\leq 2,0$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 10 mA
Frequenza operatività max.	2 kHz (dipende dal sensore)
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 65
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo 2 m, PVC, 4 x 0,14 mm ²
Materiale custodia	PA 6.6
Accessori (compresi nella fornitura)	Connettore

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06/2014)



Made in Germany