



## Sensore capacitivo Serie 40 - NAMUR

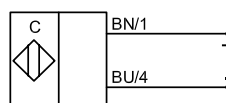
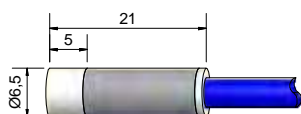
Dimensione  $\varnothing$  6,5 mm

- Materiale custodia: Acciaio VA
- Distanza di rilevamento 0,5...3 mm regolabile, da collegare all'amplificatore TS-120...

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	2 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...3 mm
Esecuzione elettrica	2-fili DC
Funzione d'uscita	NAMUR EN 60947-5-6
<b>Tipo</b>	<b>KAS-40-6.5/20-N</b>
<b>Art. n.</b>	<b>400 480</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	5...10 V DC
Corrente d'ingresso, area attiva libera	< Tip. 1,5 mA
Corrente d'ingresso, area attiva coperta	> Tip. 2,5 mA
Auto induttanza (L)	390 mH
Auto capacità (C)	210 nF
Ondulazione residua max.	5 %
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED indicatore	-
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Connessione	Cavo 2 m, PVC, 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)



Made in Germany

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