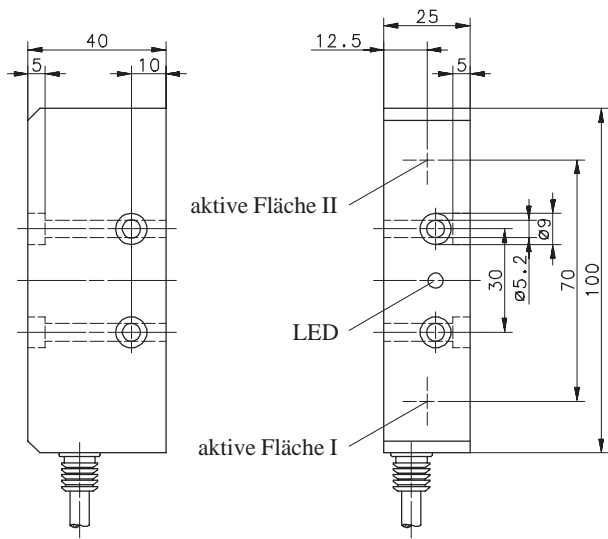


Type: **KIN-E41NS/009-KL9**

Art.-Nr.: **660.2399.189**

14.09.00/0778



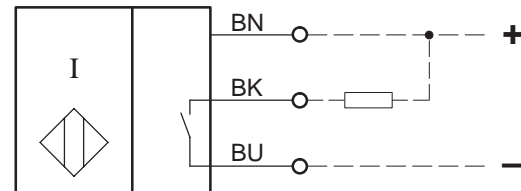
Allgemeine Kenndaten

Gehäuse	PA 6, schwarz
Schutzart	IP 67
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Anschlußart	Kabel 3 x 0,5 mm ² x 9 m
Gegen beliebiges Verpolen der Anschlußleitungen geschützt	
Transientenfestigkeit	200 V für 1 ms bei Ri = 1 kΩ
Ausgang dauerkurzschluß- und Überlastfest	

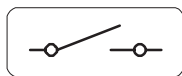
Sonderheiten / Anmerkungen

Sonderetikettierung

Anschlußschema:



Schaltungsart



Minus-Schließer, DC
Bei Bedämpfung schaltet NPN Transistor Ausgang an Minus

Spezielle Kenndaten

Bemerkungen

Bemessungsschaltabstand	s_n	9 mm	$s_r = s_n \pm 10 \%$
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 7,3 mm	
Einbauart		nicht bündig	
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	12 – 24 V DC	
Bemessungsbetriebsspannungsbereich U_B		10 – 30 V DC	einschließlich Restwelligkeit
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	≤ 200 mA	
Reststrom	I_R	$< 0,1$ mA	
Spannungsfall	U_d	$\leq 1,5$ V	bei Ohmscher Belastung
Hysterese	H	$\approx 10 \%$	bezogen auf s_r
Wiederholgenauigkeit	R	$\leq 5 \%$	
Bereitschaftsverzug	t_v	≤ 50 ms	