

# SENSORI INDUTTIVI

## NJR04-E2SK

Numero d'ordine	NJR04-E2SK
<b>Dati generali</b>	
Certificazione	CE
Norma base	IEC 60947-5-2
Grado di protezione secondo IEC 60529	IP67
Indicazione della funzione	Sì
Al sicuro da inversione di polarità	Sì
Indicatore tensione d'esercizio	No
Resistente a cortocircuito	Sì
<b>Dati elettrici</b>	
Tipo di connessione	Cavo/Spina
Tensione d'esercizio nominale [V DC]	24
Tensione nominale d'isolamento [V DC]	75
Corrente di esercizio misurata [mA]	100
Corrente di corto circuito nominale [A]	100
Tensione di esercizio min. [V DC]	10
Tensione di esercizio mass. [V DC]	30
Allestimento elettrico	DC, corrente continua
Corrente d'esercizio minima [mA]	0
Capacità di carico mass. [ $\mu$ F]	200
Corrente a vuoto smorzata mass. [mA]	10
Corrente a vuoto non smorzata mass. [mA]	3
Ondulazione residua max. [%]	15
Uscita di commutazione	PNP
Frequenza di commutazione [Hz]	2500
Funzione di commutazione	Contatto normalmente aperto (NO)
Caduta di tensione [V]	2.5
<b>Dati meccaniche</b>	
Coppia di serraggio [Nm]	0.06
Distanza di commutazione della misurazione $S_n$ [mm]	1.50
Larghezza [A] [mm]	16.0
Tipo di montaggio	con supporto
Materiale della cassa	PA 6 - GF30
Distanza di commutazione assicurata $S_a$ [mm]	1.20
Altezza (lato piccolo) [mm]	8.00
Cavo $\varnothing$ D [mm]	2.4
Lunghezza del cavo [m]	0.3
Distanza di commutazione reale $S_r$ [mm]	1.5
Tipo di connettore	M8x1
Profondità [mm]	4.7
Temperatura ambiente [°C]	-25 ... +70
Materiale della superficie attiva	PA 6 - GF30
Materiale della guaina cavi	PUR

