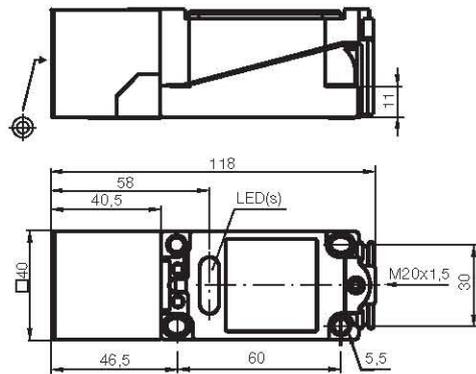


# Interruttore di prossimità, indut-

NJ15+U1+E

Serie comfort

15 mm incorporabile



Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NO NPN
Distanza di comando misura $s_n$	15 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Distanza di comando sicura $s_a$	0 ... 12, 15 mm
Fattore di riduzione $r_{Al}$	0,3
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,25
Fattore di riduzione $r_{V2A}$	0,75
Tensione di esercizio $U_B$	10 ... 60 V
Frequenza di commutazione $f$	0 ... 150 Hz
Isteresi $H$	1 ... 10 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità	si
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione $U_d$	$\leq 2,8$ V
Corrente di esercizio $I_L$	0 ... 200 mA
Corrente residua $I_r$	0 ... 0,5 mA tipico 0,01 mA
Corrente a vuoto $I_0$	$\leq 10$ mA
Indicatore della tensione di esercizio	LED, verde
Display stato elettrico	LED, giallo
Norme	EN 60947-5-2
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura di magazzino	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)
Tipo di collegamento	Spazio morsetti
Sezione filo	fino a 2,5 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP68

## Allacciamento:

E / E0

