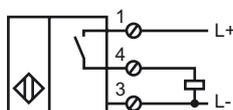
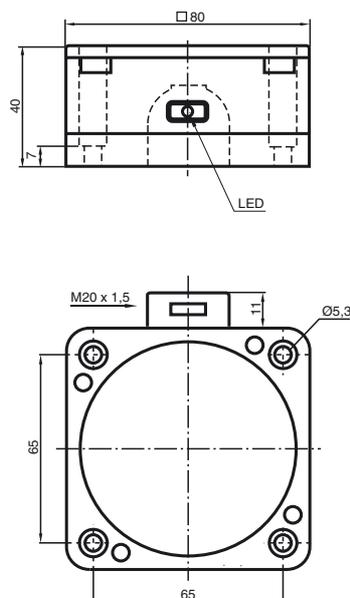


**Bestellbezeichnung**

NJ40-FP-E2-T-P1

**Anschluss****Abmessungen****Technische Daten****Allgemeine Daten**

Schaltelementfunktion		PNP	Schließer
Schaltabstand	$s_n$	40 mm	
Einbau		nicht bündig	
Ausgangspolarität		plusschaltend	
Gesicherter Schaltabstand	$s_a$	0 ... 32,4 mm	
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,4	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,3	
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$		0,85	

**Kenndaten**

Betriebsspannung	$U_B$	10 ... 60 V
Schaltfrequenz	$f$	0 ... 100 Hz
Hysterese	$H$	typ. 3 %
Verpolschutz		verpolgeschützt
Kurzschlusschutz		taktend
Spannungsfall	$U_d$	$\leq 3$ V
Betriebsstrom	$I_L$	0 ... 200 mA
Leerlaufstrom	$I_0$	$\leq 20$ mA
Schaltzustandsanzeige		LED, rot

**Normenkonformität**

Normen	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)
---------------------	--------------------------------

**Mechanische Daten**

Anschlussart	Klemmraum
Aderquerschnitt	bis zu 2,5 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PBT
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP67