

CE

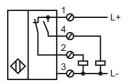
# Marque de commande

## NJ50-FP-A2-P1M

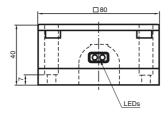
## Caractéristiques

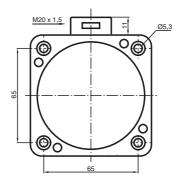
- Série confort
- 50 mm, non noyable

#### Connection



## **Dimensions**





# Caractéristiques techniques

Caractéristic	ues générales

Fonction de l'élément de commutation		PNP	antivalente
Portée nominale	s <sub>n</sub>	50 mm	1
Montage		non no	yable
Polarité de sortie		DC	
Portée de travail	sa	0 40	),5 mm
Facteur de réduction r <sub>Al</sub>		0,4	
Facteur de réduction r <sub>Cu</sub>		0,3	
Facteur de réduction r <sub>V2A</sub>		0,85	

#### Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U <sub>B</sub>	10 60 V
Fréquence de commutation	f	0 100 Hz
Course différentielle	Н	typ. 3 %
Protection contre l'inversion de pola	rité	protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U <sub>d</sub>	≤ 3 V
Courant d'emploi	IL.	0 200 mA
Courant résiduel	l <sub>r</sub>	0 0,5 mA
Consommation à vide	I <sub>0</sub>	≤ 20 mA
Visualisation de la tension d'emploi		LED verte
Visualisation de l'état de commutation	on	LED jaune

# Conformité aux normes

Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004

# Conditions environnantes

Température ambiante	-25 70 °C (248 343 K)

remperature ambiante	25 70 0 (240 040 10)
Caractéristiques mécaniques	
Type de raccordement	bornier de raccordement
Section des fils	jusqu'à 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	ID67

www.pepperl-fuchs.com