







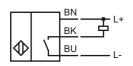
Designação para encomenda

NJ0,6-4GM22-E

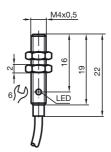
Características

0,6 mm nivelado

Ligação



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais			
Função do elemento de comutação	.0	NPNContacto de trabalho	
Intervalo de comutação	s _n	0,6 mm	
Montagem		nivelado	
Polaridade de saída		DC	
Intervalo seguro de comutação	sa	0 0,486 mm	
Factor de redução r _{Al}		0,45	
Factor de redução r _{Cu}		0,4	
Factor de redução r _{V2A}		0,85	
Dados característicos			
Tensão de funcionamento	U_{B}	10 30 V	

L	Jauos Caracteristicos		
	Tensão de funcionamento	U_{B}	10 30 V
	Frequência de comutação	f	0 3000 Hz
	Histerese	Н	tip.5%
	Protecção contra as inversões da dade	polari-	protecção contra polaridade inversa

uuuc		
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	U_d	≤ 2 V
Corrente de funcionamento	ΙL	0 100 mA
Corrente recidual	- 1	0 0 1 m 4 tipo co

Corrente residual I _r	0 0,1 mA tipo com 25 °C
Corrente reactiva I ₀	≤ 10 mA
Indicação do estado de comutação	LED amarelo

Condições ambiente Temperatura ambiente -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Dados mecânicos

Dauos ilicualilicos	
Tipo de saída	Cabo PUR, 2 m
Secção transversal do condutor	0,055 mm ²
Material da caixa	Aço inoxidável 1.4

Material da caixa Aço inoxidável 1.4305 / AISI 303	
Superfície frotal PBT	
Tipo de protecção IP67	

Conformidade de directivas e normas

Comornidade com as normas	
Marmaa	ENI (

Normas	EN 60947-5-2:2007
	IEC 60947-5-2:2007

Autorizações certificados

7.u.c.,=u,000 00	
Autorização UL	cULus Listed, General Purpose
Autorização CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Pepperl+Fuchs Group www.pepperl-fuchs.com