



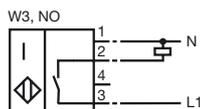
### Referencia de pedido

NJ20+U1+WS3

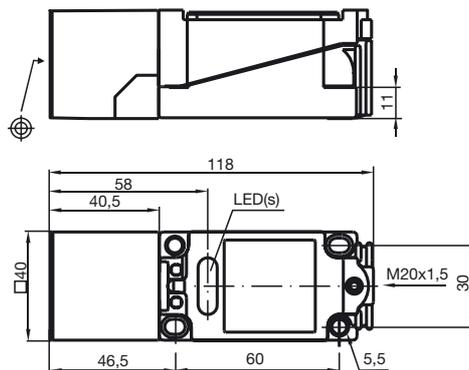
### Características

- Serie estándar
- 20 mm no enrasado

### Conexión



### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

Función del elemento de conmutación	CA	N.A.
Distancia de conmutación de medición $s_n$	20 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CA	
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 16,2 mm	
Factor de reducción $r_{Al}$	0,35	
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,35	
Factor de reducción $r_{V2A}$	0,8	

#### Datos característicos

Tensión de trabajo	$U_B$	20 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 20 Hz
Histéresis	$H$	1 ... 10 tip. 5 %
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 5$ V
Corriente de tiempo corto (20ms, 0,1Hz)		0 ... 6000 mA
Corriente de trabajo	$I_L$	0 ... 1000 mA
Corriente residual	$I_r$	
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura de almacenaje	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)

#### Datos mecánicos

Tipo de conexión	Compartimento de terminales
Sección transversal	hasta 2,5 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	PBT
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP68

#### Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar	
Estándar	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007