

HT-U30 - Sensor inductivo 2 hilos AC/DC
HT-U30NAE
20 mm no enrasable


- Montaje cilíndrico roscado M30x1.5 de fácil instalación
- Protección contra cortocircuitos y sobrecargas
- Alcance ampliado
- Protección IP67
- LED indicador
- Robusta carcasa metálica

Características		Datos de Salida	
Tipo de montaje	No enrasado	Tipo de salida	2 hilos AC/DC
Alcance nominal (Sn)	20 mm	Funcion salida	NA (Normalmente abierto)
Alcance de trabajo (St)	0...16 mm	LED indicador	Si
Histéresis	<15% Sn	Indicación cortocircuito/sobrecarga	Led indicador parpadeante
Reproductibilidad	<5% St	Frecuencia de conmutación	30 Hz

Datos mecánicos		Datos eléctricos	
Gabinete	Cilindrico con rosca	Rango de tensión	20 a 250 VAC / 20 a 300 VDC
Dimensiones	M30X1.5 / L = 82mm	Tensión residual	≤5V
Material de la carcasa	Bronce niquelado	Corriente de operación	5...300 mA AC/DC
Material de la superficie activa	PBT	Corriente residual	≤0.8 mA
Tipo de conexión	Cable PVC 2 metros	Protección c/cortocircuito	Si
Cable	2 x 0.34 mm ²	Protección c/sobrecarga	Si
Diámetro del cable	4.5 mm	Protec. inversión polaridad	Si
Peso	230 gramos		

Datos ambientales	
Temperatura	Operación: -25 a 70°C / Almacenaje -40 a 85°C
Grado de protección	IP67
Cumplimiento de normas	IEC 60947-5-2
Resistencia vibración / Shock	10G +/- 2mm 10...55 Hz IEC 60068-2-6 / 50G 11 ms IEC 60068-2-7

Dimensiones	Diagrama de conexión
-------------	----------------------

