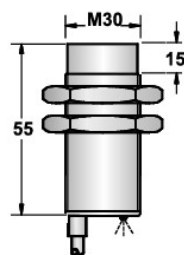
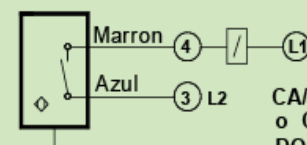


# 18CN-M3015U-O2U2

SENSOR DE PROXIMIDAD  
INDUCTIVO



**(9) ENCAPSULADO DE METAL**



CA/CC 20-250V  
o CA 20-250V  
DOS HILOS-N.A.

**Diametro**

**M30**

|                                                           |            |                |                       |
|-----------------------------------------------------------|------------|----------------|-----------------------|
| • Rasante                                                 | ○ Saliente | ▣ Semi-Rasante | ○                     |
| Distancia de sensado Sn:mm                                |            |                | 15mm                  |
| Material del cuerpo                                       |            |                | Latón niquelado       |
| • Con Led                                                 | ○ Sin Led  |                | •                     |
| Tension de trabajo                                        |            |                | 20-250 VCA / VCC      |
| Minima corriente de carga                                 |            |                | 5mA                   |
| Corriente sin carga                                       |            |                | <2.5mA                |
| Max corriente de carga                                    |            |                | 200mA                 |
| Corriente de fuga                                         |            |                | <2,5mA                |
| Caída de tension                                          |            |                | <10VCA ; 8VCC         |
| Frecuencia de conmutacion                                 |            |                | 25HZ CA / 40 HZ CC    |
| Tiempo de respuesta                                       |            |                | 10ms / 10ms           |
| Histeresis de conmutacion                                 |            |                | <15%(Sr)              |
| Precision de repeticion                                   |            |                | <1,0%(Sr)             |
| Grado de proteccion                                       |            |                | IP67                  |
| Temperatura de operación                                  |            |                | -25°C.+ 70°C          |
| Deriva de temperatura                                     |            |                | <10%(Sr)              |
| Proteccion contra corto circuito e inversion de polaridad |            |                | SI                    |
| Punto de disparo por sobrecarga                           |            |                | 220mA                 |
| Material de la cara activa                                |            |                | PBT                   |
| Cable 2M(PVC)                                             |            |                | 5Ø 3x0,34 / 5Ø 4x0,25 |
| <b>Modelo de producto</b>                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-30V NPN N.A                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-30V NPN N.C                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-30V PNP N.A                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-30V PNP N.C                                 |            |                |                       |
| CC 4 Hilos 10-30V Programable PNP( N.A & N.C)             |            |                |                       |
| CC 4 Hilos 10-30V Programable NPN( N.A & N.C)             |            |                |                       |
| CC 2 Hilos 10-60V NA                                      |            |                |                       |
| CC 2 Hilos 10-60V NC                                      |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-55V NPN N.A                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-55V NPN N.C                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-55V PNP N.A                                 |            |                |                       |
| CC 3 Hilos 10-55V PNP N.C                                 |            |                |                       |
| CA 3 Hilos 20-250V N.A                                    |            |                |                       |
| CA 3 Hilos 20-250V N.C                                    |            |                |                       |
| CA 4 Hilos 20-250V Programable (NA & NC)                  |            |                |                       |
| CA/CC 2 Hilos 20-250V N.A                                 |            |                | 18CN-M3015U-O2U2      |
| CA/CC 2 Hilos 20-250V N.C                                 |            |                |                       |
| CA/CC 4 Hilos 20-250V Programable (NA & NC)               |            |                |                       |

