

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.

Estándar: IEC 62056-21 (ex IEC 1107).

Longitud del cable: 3 Metros.

Tipo de cable: Cable Espiral de poliuretano tipo Hytrel Superflex PV de construcción flexible y robusta de 45 cm a 3 Metros.

Comunicación de Datos infrarrojo: Óptico.

Velocidad: 0, a 19200 baud. Interfaz de comunicación Puerto Óptico bidireccional tipo IR Velocidad Max 19200 baudios.

Voltaje de funcionamiento: 5 Volts (puerto pasivo alimentado por Conector).

Interfaz eléctrico: RS232 Conector especial para Terminales de mano HONEYWELL series 9900 Conector Hypertronics.

Longitud de onda: 900 nm ~.

Salida: La salida de voltaje a puertos estándar de PC.

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS.

Fuerza magnética: N36

Material de la cubierta de la Carcasa (Cabeza): Policarbonato ABS de Alto Impacto.

Piezas transparentes: policarbonato transparente (filtro en color rojo que mejora la comunicación)

Resistencia a Caídas: 6 caras a 6Ft/ 1.8 Metros sobre Hormigón

Peso: ~ 125gr

Sellado: hermético en la Carcasa

Conector: DB17 PINES, D-SUB MACHO Hypertronics.

Tipo de cable: Uso Rudo Especial, 7 conductores más protección (forro)LED: LED Indicador de Comunicación Tx / Rx.

RUDEZA.

No le afecta: Radiación Solar, no le afecta la Radio Frecuencia (RF), no le afecta la neblina, no le afecta la Baja Presión.

Resistente a: La Salinidad, Vibraciones, Agua, Caídas sobre hormigón, (Golpes), Humedad.

Norma: IP 65.

ESTANDARES.

ANSI tipo 2 para comunicaciones C12.18-1996 y ANSI C12.18-1996, ANSI C12.18-2006 Bi-direccional, DTR positivo compatible con LYG y GE OPTOCOM; tipo de conexión: en forma directa al Conector RS232 (Hypertronics) sin necesidad de un convertidor o adaptador y poder conectarlo a terminal portátil Honeywell Dolphin 9900.

Robustez: resistente a golpes, Agua, humedad, resistencia al agua, Susceptibilidad, **No afecta:** RF, vibración, radiación solar, salinidad, neblinina y baja presión.

Connector: DB17 PINES, D-SUB MACHO Hypertronics.

Tableta Portátil. Compatible con Todas las Marcas de Tabletas o Hand Helds.

Temperatura de Almacenamiento: -40°C a 85°C.

Temperatura de Operación: -30°C a 75°C.

COMPATIBLE CON LOS SIGUIENTES MODELOS DE MEDIDORES.

ABB: Alpha, Alpha T, A3, A1T, A1R-AI, A1R, A1D, A1R PLUS, 2550, 2650, 2430.; **General Electric:** DR87, KM901, M90-AE, Phase 3, T80, T91, TM80, TM81, TMR82, TM92, KC901, KTC-901, KV, KV2, KV2-C, K901.; **Aptech / Robinton:** LPR1, LPR2, LPR3, SR500, TR403, TR804; **IUSA:** Medidores electrónicos autogestión, CP-05-1S, CP-05-12S, CP-05-16S.; **ION:** 3000 6000 7000 9000 y 8000 (8500/8400/8300/8600). **Schlumberger:** Datastar, Fulcrum, MT100, MT200, Quantum, Q1000, Sentinel, Centron, Vectron SQ400.; **SIEMENS (Landis & Gyr):** CTR101,CTR102, DC, DCR, DD, DG100, DT, DX, DXR, SD100, SM101,SM301, TMC101, LINC, DCRMA, DDMA, S4 family, AX series, RXS4, LANDIS, RX series, E650 Series S4X RxR, MAXSYS 2410, MAXSYS 2510, Quad 4, Quad 4 Plus, AM300,, AMR300.; **Synergistics:** B40.; **Transdata:** EMA, Mark V; **USA:** Elster 1S, 12S, 16S.; **Metricom:** C.; **PSI:** S100, S200, Quad 4.; **Schlumberger:** Quantum, Fulcrum, Vectron, Sentinel.; **Landis&Gyr :** RXS4, Quad 4 Plus.; **FOCUS, E650.;** **Honeywell** A1R+, A3, A3RL, A3 NODO, A3 COLECTOR, REX, REX2.; **ITRON:** Q1000, SENTINEL, CENTRON.; **MIAL:** 1S, 12S, 16S. **PWR MEASUREMENT:** ION series 7000 y 8000 (8500/8400/8300/8600/8650) en todas sus series.

Plataformas: Compatible con Windows y Android

PRODUCTO HECHO EN MEXICO.

