

iP503-222 '2S' ANSI Honeywell Dolphin 9900

Lector Óptico Universal con Indicador LED TX / RX



CARACTERÍSTICAS

- **Nuevo Diseño de Tamaño y Forma Exclusivas de Intelliprobe, compatible con ANSI**
- Indicador **LED Bicolor** para señales de comunicación **TX / RX** que monitorea la comunicación con el medidor
- Nuevo y más pequeño cabezal o carcasa hecho de Policarbonato y/o ABS de Alto Impacto
- Compatible con Protocolos **ANSI C12.18-1996, ANSI C12.18-2006, GE OPTOCOM, IEC 62056-21 (IEC 1107)**
- Diseñado para uso con terminales **Honeywell Dolphin 9900**
- Conector DB17, 17-Pines, Macho, Sellado para máxima protección y con tornillos de fijación
- Compatible con la mayoría, si no todos, los medidores de luz y registradoras Tipo ANSI
- Alimentación de energía o voltaje del Puerto Serial y controlada por el software de la terminal
- Cable RECTO o LISO, Robusto y Duradero de Poliuretano **Hytrel®** o PVC de 120 a 182 cms de largo
- Lente con Mica Roja o Transparente de Policarbonato **Lexan®** que ayuda a comunicación infrarroja (IR)
- Imanes potentes en el cabezal con Fuerza de Retención de 36-52 Newton que lo retienen en el puerto óptico del medidor
- Etiquetado con Numero de Serie y Código de Barras que ayudan al rastreo de la unidad
- Cumple con la **Norma Internacional IEC 60529** equivalente a la **Norma Mexicana NMX-J-529-ANCE-2012 ó 2020** con Grado mínimo de **IP66**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Copyright © 2010 – 2024 Intelliprobe. All Rights Reserved.

Especificaciones Mecánicas

Tamaño Físico	Longitud 2.14", Ancho 1.38", Altura 1.25"
Tipo de Cable	RECTO o LISO GRIS, NEGRO o AZUL de Poliuretano Tipo Hytrel® de construcción Flexible y Robusta multi-conductor 24-26 AWG, aislamiento Tipo Hytrel y cubierta anti-flama con Diámetro de 5mm mínimo.
Longitud de Cable	120 a 182 cms de largo.
Conector	DB17, 17-pines, D-Sub, Macho
Peso	El Ensamble completo pesa un máximo de 4.5 onzas (0.281 libras) o 128 Gramos aprox.
Carcasa (Cabezal)	Cabezal GRIS o AZUL hecho de Policarbonato o ABS de Alto Impacto
Fiabilidad	Un-Año (1) de Garantía en partes y fabricación

Especificaciones Eléctricas

Señal Espec.	Serial RS232
Indicador LED	TX (Color Rojo), RX (Color Verde)
Compatibilidad	ANSI C12.18-1996, ANSI C12.18-2006, GE OPTOCOM, IEC 62056-21 (IEC 1107)
Voltaje Req.	Voltaje de Funcionamiento: +5V DC (Alimentado por Puerto SERIAL)
Velocidad IR	Controlada por el medidor OPTOCOM, de 0 a 19,200 baudios en medidores ANSI
Comm. Óptica	890 nm IR bidireccional mínimo hasta 1000 nm

Especificaciones Ambientales

Temperatura	Operación: -30° a 60° C; Almacenaje: -40° to +85° C
Robustez	Grado IP66 Resistente a Golpes, Humedad, Resistencia al Agua, Susceptible a RF, Vibración, Radiación Solar, Salinidad, Neblina y Baja Presión. Cumple con la Norma IEC 60529 o Norma Mexicana NMX-J-529-ANCE 2012 o 2020
Interfaz PC (Terminal)	Honeywell Dolphin 9900

Medidores Compatibles

Elster ABB Honeywell	2550, 2650, Todos los Alpha, Alpha T, A3, A1t, A1R, A1R+, 2430, 2550, 2650, entre otros
Aptech/Robinton	LPR1, LPR2, LPR3, SR500, TR403, TR804
General Electric	DR87, KM901, M90-AE, PHASE 3, T80, T91, TM80, TM81, TMR82, TM92, KC901, KTC-901, KV, KV2, KV2-C, entre otros
IUSA	CP-05-1S, CP-05-12S, CP-13-16S, Autogestion en todos sus modelos, entre otros
MIAL	1S, 12S, 16S, Autogestion en todos sus modelos, entre otros
Siemens (Landis&Gyr)	CTR101, CTR102, DC, DCR, DD, DG100, DT, DX, DXR, SD100, SM101, SM301, TMC101, LINC, DCRMA, DDMA, S4 family, AX Series, RX series, MAXSYS 2410, MAXSYS 2510, Quad 4, entre otros
Metricom	C
Nexus	1260 Series, entre otros
PSI	S100, S200, Quad 4
Pwr Measurement	ION 7000 series, 8000 series (8300/8400/8500, 8600), entre otros
Itron (Schlumberger)	Datastar® , Fulcrum® , MT100® , MT200® , Quantum® , Q1000® , Sentinel® , Centron® , OpenWay® , Vectron® , SQ400, entre otros
Electrometer	EM232-3, F122, F123, F622, F623, entre otros
Synergistics	B40
Transdata	EMA, Mark V
Wasion	Libra 1C, Libra 3C
SATEC	Modelo EM920
SEL	7200, 7300
FOCUS	E650
Otros	No Enlistados se agregarán más adelante

Como verificar que su producto es original Intelliprobe

