

CLAVE: D-228

**DENOMINACION DEL EQUIPO: TOMA MURAL (20,2 V, 3 TOMACORRIENTES DOBLES, RACK Y BRAZOS  
PARA MONITOR MULTIPARAMETRO, Y 04 DATA Y)**

## **REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS**

### **A ASPECTOS GENERALES**

- A01 PANEL DE CABECERA TIPO HORIZONTAL, ADOSADO A PARED: CONSISTE DE UN PERFIL ÚNICO DE ALUMINIO EXTRUIDO DE 3MM A 4MM DE ESPESOR DE DIVIDIDO EN TRES COMPARTIMIENTOS: PARA ILUMINACIÓN DE LECTURA Y MECANISMOS, GASES MEDICINALES (COMPARTIMIENTO AISLADO) E ILUMINACIÓN INDIRECTA.
- A02 DISEÑO ERGONOMICO, COMPACTO, CON CARA FRONTAL EN UN SOLO PLANO HOMOGNEO, SIN DESNIVELES. SUPERFICIE DE FACIL LIMPIEZA QUE EVITE ACUMULACION DE POLVO Y GERMENES( SIN RANURAS, SIN ANGULOS PRONUNCIADOS)
- A03 ADOSADO A MUROS, CON ELEMENTOS DE FIJACION TIPO TORNILLOS AUTOENROSCADOS U OTROS
- A04 INSTALACION PARA SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES CON TUBERIA TIPO K
- A05 INSTALACION PARA SUMINISTRO ELECTRICO BAJO CODIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD
- A06 CONEXIONES ELECTRICAS CON BORNERAS Y BARRA EQUIPOTENCIAL PARA TIERRA
- A07 FABRICADO CON CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS ISO13485, ISO9001 Y CE O FDA, GRADO MEDICO II B, CERTIFICACION OTORGADO POR ORGANIZACION INTERNACIONAL INDEPENDIENTE

### **B ESTRUCTURA**

- B01 MATERIAL DE ESTRUCTURA: 100% ALUMINIO EXTRUIDO 6063 Y TEMPLE 5. PINTADO CON PINTURA EPOXI TERMOENDURECIDA EN COLOR A ELEGIR DE LA CARTA RAL.

#### **PANEL FRONTAL**

- B02 FIJACION DE PANEL FRONTAL INDEPENDIENTE DE LAS TAPAS LATERALES DE ALUMINIO.
- B03 CLIPADO ENTRE LAS GUÍAS DEL PERFIL QUE PERMITA REGISTRO EN TODO SU INTERIOR
- B04 RACK Y BRAZOS PARA MONITOR PARAMETRICO

#### **SECCION POSTERIOR**

- B06 DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON DISEÑO FUNCIONAL QUE PERMITA EL ACCESO DE LOS DISTINTOS SISTEMAS

#### **TAPAS LATERALES**

- B07 TAPAS LATERALES EN ABS INYECTADO, SIN TORNILLERÍA EXTERIOR.

### **C SUMINISTRO DE GASES**

LA INTEGRACIÓN DE TUBERÍA Y TOMAS DE GASES EN EL PANEL DEBE ESTAR CERTIFICADA DESDE FÁBRICA PARA GARANTIZAR CONTROL DE SEGURIDAD ELÉCTRICA SEGÚN LAS CERTIFICACIONES MENCIONADAS EN EL APARTADO A07, PROBANDO: CRUCE DE GASES, FUGA DE GASES, PRUEBA DE ROTURA Y RIGIDEZ

- C01 02 SALIDAS DE OXIGENO MEDICINAL, CON CONEXIÓN DISS CON DOBLE VALVULA CHECK.  
  
CERTIFICACION ISO 9001 FABRICACION E ISO 13485 EN DISEÑO Y FABRICACION, CUMPLIMIENTO DE NORMA NFPA, LISTADO EN UL

C02 02 SALIDAS DE VACIO, CON CONEXIÓN DISS, CON DOBLE VALVULA CHECK. CERTIFICACION ISO 9001 FABRICACION E ISO 13485 EN DISEÑO Y FABRICACION, CUMPLIMIENTO DE NORMA NFPA, LISTADO EN UL

**D SUMINISTRO ELECTRICO Y DE COMUNICACIONES**

LA INTEGRACIÓN DE LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS EN EL PANEL DEBE ESTAR CERTIFICADA DESDE FÁBRICA PARA GARANTIZAR CONTROL DE SEGURIDAD ELÉCTRICA SEGÚN LAS CERTIFICACIONES MENCIONADAS EN EL APARTADO A07, PROBANDO: COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA, RIGIDEZ DIELECTRICA Y FUGAS ELÉCTRICAS

D01 03 TOMAS DOBLES TIPO SHUKO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO

D03 04 SALIDA PARA DATA CAT SEGUN PROYECTO COMUNICACIONES, CONECTOR CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO

**E ACCESORIOS**

E02 01 ILUMINACION INTERNA INFERIOR LED (DIRECTA)

E03 01 ILUMINACION EXTERNA SUPERIOR LED (INDIRECTA)

**F DIMENSIONES**

F01 1500 X 270 X 110 mm (LARGO/ALTO/FONDO)

**G FUENTE DE ENERGIA**

G01 220 V Y 60 HZ. MONOFASICO