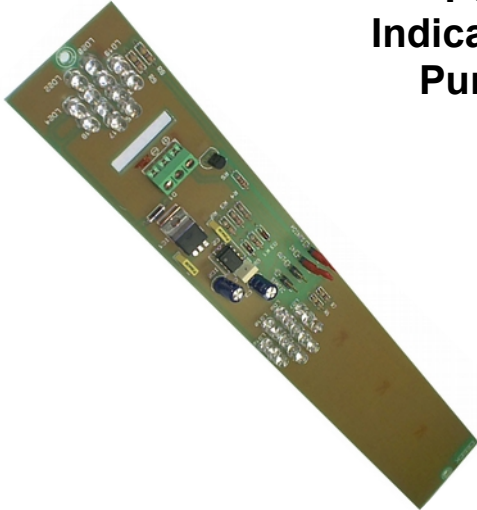




cebek[®]

Point indicator for arge Big displays Interior Indicateur de point pour les grands écrans Intérieur Punto indicador para displays grandes Interior CD-19B



Technical Characteristics

Power.	21 V. D.C.
Min. consumption.	70 mA.
Max. consumption.	120 mA.
Activation by external signal.	high level (3 to 24 VDC)
Luminosity (milli candel / led).	1700
Angle light scattering.	60°
Reverse polarity protection (PIP).	Yes
Size	289 x 45 x 20 mm.

Has two points of 12 red LEDs, each can function as signaling hours or as decimal separator and thereby complementing the displays Cebek Ref. CD-11 and CD-29.

It can function as an automatic flash, fixed display, or external signal activation. It can also be used with one or two points, depending on your preference.

INSTALLATION : The module must be installed in a ventilated area away from humidity box, high temperature and no liquid.

POWER : From 21VDC, we recommend Cebek power supply ref. FE-24, that adapts to the needs of the circuit.

A positive and negative input clamp.

Install a fuse and a switch for the protection and safety, as reflected CE standards.

WIRING : Installing the polarity of the inputs must be respected, the cable length should be as short as possible.

If the distance is greater than 50 cm, or industrial environments, shielded cable should be used to connect the braid to the ground screw (negative).

Circuit functions are controlled by closing or opening the corresponding jumpers.

A deux points de 12 LED rouges, chacun peut fonctionner comme heure de signalisation ou comme séparateur décimal et complétant ainsi les affichages Cebek Réf. CD-11 et CD-29.

Il peut fonctionner comme un flash automatique, affichage fixe, ou l'activation du signal externe. Il peut également être utilisé avec un ou deux points, selon votre préférence.

INSTALLATION : Le module doit être installé dans un endroit aéré loin de boîte de humidité, température élevée et aucun liquide.

ALIMENTATION : De 21VCC, nous recommandons Cebek ref d'alimentation. FE-24, qui se adapte aux besoins du circuit.

Dispositif de serrage d'entrée positive et négative.

Installez un fusible et un interrupteur pour la protection et la sécurité, normes CE réfléchis.

CÂBLAGE : Installation de la polarité des entrées doit être respectée, la longueur du câble doit être aussi court que possible

SI la distance est supérieure à 50 cm, ou des environnements industriels, câble blindé doit être utilisé pour connecter la tresse à la vis de terre (négative).

fonctions de circuits sont contrôlés par la fermeture ou l'ouverture des jumpers

Tiene dos puntos de 12 leds rojos, cada uno puede funcionar como señalizador horario o como separador decimal y sirviendo de complemento a los displays Cebek Ref. CD-11 y CD-29.

Puede funcionar como intermitencia automática, visualización fija, o activación por señal externa. También se puede utilizar con uno, o los dos puntos, según se prefiera.

INSTALACIÓN : El módulo debe instalarse en una caja ventilada y lejos de lugares húmedos, de temperatura altas y que no haya contacto con líquidos.

ALIMENTACIÓN : De 21VCC , les recomendamos fuente de alimentación Cebek ref. FE-24 , que se adapta a las necesidades del circuito.

Una el positivo y el negativo a la entrada del correspondiente borne.

Instale un fusible y un interruptor para la protección y seguridad, tal y como se refleja la normativa CE.

CABLEADO : la instalación deberá respetarse la polaridad de las entradas, la longitud del cable debe de ser lo más corta posible.

Si la distancia es superior a 50 cm, o entornos industriales, deberá emplearse cable apantallado, conectando la malla al tornillo de masa, (negativo).

Las funciones del circuito se controlan mediante el cierre o apertura de los jumpers correspondientes.



WORK MODE : It can work in three ways, as closing one of the corresponding jumpers that configure: In, Out or Static. The closure is unique, so it should always remain open the remaining two

AUTO : If it's is closed, the circuit held constant flashing of a second operating as a signaling continued schedule.

FIXED : In Static jumper closed, the lighting will remain permanently as long as power supply.

EXTERNAL : The Out jumper closed, configures the module to activate the LEDs corresponding to an external input signal of 3-24 VDC. When the signal is maintained at a high level, item / s will light if the signal is maintained at low level (zero), point / s are off. During the external control input "Control" must not be offline.

SIGNAL : Regardless work mode circuit, automatic, fixed or external, as signaling who wanted to make the module activates only the lowest point, or both simultaneously. The jumper points, enabled both points remain closed; Open only operate the lowest point.

MODE DE TRAVAIL : Il peut fonctionner en trois façons, comme la fermeture d'un des cavaliers correspondant qui configurent: In, Out ou statique. La fermeture est unique, il devrait donc toujours ouvrir les deux autres.

AUTO : Si En est fermé, le circuit a tenu clignotement constant d'une deuxième exploitation comme un signalisation horaire continu.

Correction : Dans cavalier statique fermé, l'éclairage restera de façon permanente tant que source d'alimentation.

EXTERNE : Le cavalier Out fermé, configure le module pour activer les voyants correspondant à un signal d'entrée externe de 3-24 VDC. Lorsque le signal est maintenu à un niveau élevé, produit / s se allume si le signal est maintenu à un niveau bas (zéro), le point / s sont éteints.

Au cours de l'entrée de commande externe "Control" ne doit pas être déconnecté.

SIGNAL : travailler Indépendamment circuit en mode automatique, fixe ou externe, comme la signalisation qui voulait faire le module active uniquement le point le plus bas, ou les deux simultanément. Les points de jumpers, activés deux points restent fermés; Ouvert uniquement fonctionner le point le plus bas.

MODO DE TRABAJO : Puede funcionar de tres maneras , según se cierre uno de los correspondientes jumpers que lo configuran: In, Out o Static. El cierre es exclusivo, por lo que siempre deberán permanecer abiertos los dos restantes.

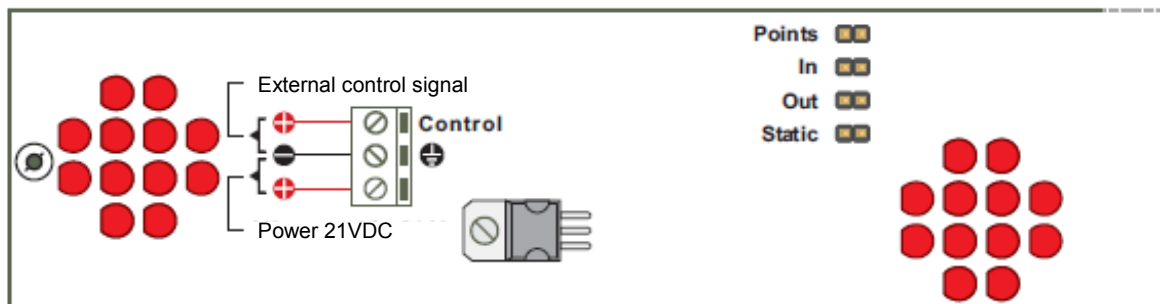
AUTOMATICO : Si se cierra In, el circuito realizará una intermitencia constante de un segundo, operando como un señalizador horario continuo.

FIJO : Con el jumper Static cerrado, la iluminación se mantendrá permanentemente mientras exista suministro eléctrico.

EXTERNO : El jumper Out cerrado, configura al módulo para activar los leds en correspondencia a una señal de entrada externa de 3 a 24 V. CC. Cuando la señal se mantenga a nivel alto, el punto/s se iluminarán, si la señal se mantiene a nivel bajo, (cero), el punto/s permanecerán apagados.

Durante el control externo la entrada "Control" no debe dejarse sin conexión.

SEÑALIZACIÓN : Independientemente al modo de trabajo del circuito, automático, fijo o externo, según la señalización que se desee realizar, el módulo permite activar únicamente el punto inferior, o ambos al mismo tiempo. El jumper points, cerrado mantendrá activado ambos puntos; abierto, solamente operará el punto inferior.



Cebek [®] is a registered trademark of the Fadisel group