

IT

MANUALE
TECNICO

EN

TECHNICAL
MANUAL

FR

MANUEL
TECHNIQUE

NL

TECHNISCHE
HANDLEIDING

ES

MANUAL
TÉCNICO

Manuale tecnico rapido Art. VEDOKP / VEDOKPR / VEDOKP200 / VEDOKPR200

Quick-start technical manual for Art. VEDOKP / VEDOKPR / VEDOKP200 / VEDOKPR200

Manuel technique rapide des art. VEDOKP / VEDOKPR / VEDOKP200 / VEDOKPR200

Technische snelgids voor art. VEDOKP / VEDOKPR / VEDOKP200 / VEDOKPR200

Manual técnico rápido arts. VEDOKP / VEDOKPR / VEDOKP200 / VEDOKPR200

Comelit®
Passion. Technology. Design.

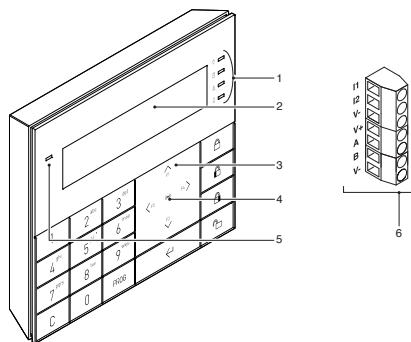


Fig.1

IT AVVERTENZE

- Effettuare l'installazione seguendo scrupolosamente le istruzioni fornite dal costruttore ed in conformità alle norme vigenti.
- Tutti gli apparecchi devono essere destinati esclusivamente all'uso per cui sono stati concepiti. **Comelit Group S.p.A.** declina ogni responsabilità per un utilizzo improprio degli apparecchi, per modifiche effettuate da altri a qualunque titolo e scopo, per l'uso di accessori e materiali non originali.
- Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.
- Per un'installazione a norma deve essere previsto un idoneo dispositivo di sezionamento (bipolare) e di protezione dell'alimentazione di rete nell'impianto elettrico dell'edificio, in accordo alle norme vigenti (legge 46/90). La separazione tra i contatti del dispositivo di sezionamento deve essere almeno di 3 [mm].

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Indirizzamento iniziale da tastiera integrata.
- Due ingressi universali, configurabili come NC, NO, singolo, doppio e triplo bilanciamento, triplo bilanciamento con accicamento, doppia zona e doppia zona con terminazione con possibilità di collegamento diretto di contatti tapparella.
- Resistenza di terminazione bus 485 a bordo, inseribile mediante dip switch.
- Tamper anti manomissione e antistrappo.

Manutenzione

- Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi manutenzione.
- È consigliabile verificare periodicamente il corretto funzionamento del sistema di sicurezza (almeno una volta al mese).
- Rimuovere la polvere accumulata nel contenitore della centrale con un panno umido senza utilizzare alcun solvente e verificare che non siano presenti corpi estranei.
- Verificare le condizioni dei collegamenti e dei conduttori.
- Effettuare la manutenzione e i test di funzionamento di tutti i componenti (sensori di fumo, sensori di movimento...) secondo quanto indicato dai rispettivi manuali tecnici.
- Rimettere le protezioni sui morsetti.

SPECIFICHE TECNICHE





Caratteristiche	Valore
Assorbimento (min./max.)	30mA con LED spenti, 80mA durante notifica di allarme
Tensione di funzionamento	10V $\overline{\text{---}}$ a 15V $\overline{\text{---}}$
Temperatura di funzionamento e Umidità di funzionamento	-10° / + 55° con caldo secco -10° / + 40° C con max + 93% RH (non condensata)

DESCRIZIONE PARTI (FIG. 1)

1. LED di segnalazione
2. Display
3. Tasti funzione (programmabili)
4. Lettore RFID (solo per Art. VEDOKPPR / VEDOKPR200)
5. Sensore di luminosità*
6. morsetti

* la retroilluminazione si attiva solo in condizioni di scarsa illuminazione

SIGNIFICATO DEI LED DELLA TASTIERA

LED	Colore	Stato	Funzione
	Verde	Spento	Tensione di rete assente
		Acceso	Tensione di rete Presente
		Lamp. lento	Tensione di rete OK, ma impianto non pronto all'inserimento oppure presenza di zone (non escluse) aperte.
	Giallo	Spento	Batteria OK
		Acceso	Indica una anomalia alla batteria della centrale e/o di un alimentatore da bus
	Giallo	Spento	Nessuna anomalia
		Acceso	Presenza anomalia
		Lamp. lento	Presenza di zone isolate, escluse, inibite o di anomalie/sabotaggi temporaneamente esclusi.
	Rosso	Spento	Nessun allarme, sabotaggio oppure anomalia in corso
		Acceso	Presenza di un allarme, un sabotaggio oppure un'anomalia
		Lamp. lento	Memoria evento di allarme, sabotaggio o anomalia

DESCRIZIONE MORSETTIERA TASTIERA LCD

Nome	Funzione
I1	Ingresso 1
I2	Ingresso 2
V-	Ingresso negativo di alimentazione / Riferimento ingressi
V+	Ingresso positivo di alimentazione da 13,8 V $\overline{\text{---}}$
A	Bus dati RS485 - A
B	Bus dati RS485 - B
V-	Ingresso negativo di alimentazione

DIP SWITCH E TERMINAZIONE BUS

	ON	OFF
DIP 1	Tamper escluso	Tamper attivo
DIP 2	Terminazione bus attiva	Terminazione bus esclusa
DIP 3	Buzzer attivo	Buzzer escluso

ACCESSO MENU CONFIGURAZIONE TASTIERA

Per entrare in configurazione è necessario premere contemporaneamente: **Invio + Prog**

Dal menu locale di programmazione è possibile impostare:

- ID Dispositivo
- Velocità BUS
- Volume del buzzer
- Contrasto display
- Livello retroilluminazione tastiera e display



Attenzione: entrando nel menu locale di configurazione la tastiera verrà temporaneamente scollegata dal BUS.

MONTAGGIO TASTIERE

- ▶ Individuare l'area con il supporto tamper, con la rottura presegnata che facilita lo stacco del tamper e fissare la tastiera al muro utilizzando le asole preforate, inclusa quella dell'area tamper.

Il manuale tecnico completo del sistema VEDO è disponibile per il download sul sito www.comelitgroup.com.

EN WARNING

- Install the equipment by carefully following the instructions given by the manufacturer and in compliance with the standards in force.
- All the equipment must only be used for the purpose it was designed for. **Comelit Group S.p.A.** declines any responsibility for improper use of the apparatus, for any alterations made by others for any reason or for the use of non-original accessories or materials.
- Installation, mounting and assistance procedures for electrical devices must only be performed by specialised electricians.
- For standard-compliant installation, a suitable (two-pole) device must be provided for isolating and protecting the mains power supply in the building's electrical system, in compliance with current standards (law 46/90). There must be a gap of at least 3 [mm] between the isolating device contacts.

Service

- Disconnect the power supply before carrying out any maintenance procedures.
- It is recommended to check the correct operation of the safety system periodically (at least once a month).
- Remove any dust accumulated in the control panel housing with a damp cloth, without using any solvent, and check that there are no foreign bodies.
- Check the condition of the connectors and the conductors.
- Carry out the maintenance and operation test of all the components (smoke sensors, movement sensors, ...) as indicated in the respective technical manuals.
- Replace the protections on the terminals.

MAIN FEATURES:

- Initial addressing from built-in keypad.
- Two universal inputs, configurable as NC, NO, single, double and triple balance, triple balance with jamming, double zone and double zone with termination, with the option of direct connection of roller shutter contacts.
- On-board 485 bus end-of-line resistor, which can be activated by DIP switch.
- Anti-tamper and anti-tear tamper.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Features	Value
Consumption (min./max.)	30 mA with LEDs off, 80 mA during alarm alert
Operating voltage	10 V _{DC} to 15 V _{DC}
Operating temperature and Operating humidity	-10° / + 55° with warm dry air -10° / + 40°C with max + 93% RH (not condensed)

DESCRIPTION OF PARTS (FIG. 1)

1. Indicator LED
2. Display
3. Function keys (programmable)
4. RFID reader (only for Art. VEDOKPR / VEDOKPR200)
5. Light sensor*
6. terminal block

* the backlighting only comes on in low light conditions

MEANING OF THE KEYPAD LEDs

LED	Colour	Status	Function
	Green	Off	Mains power not present
		On	Mains power present
		Slow flash	Mains power OK, but system not ready for enabling or there are (non-excluded) open zones
	Yellow	Off	Battery OK
		On	Indicates an anomaly in the battery of the control panel and/or of a bus power supply unit
	Yellow	Off	No problem
		On	Problem detected
		Slow flash	Presence of isolated, excluded or inhibited zones, or of temporarily excluded anomalies/ sabotages.
	Red	Off	No alarm, sabotage or ongoing fault
		On	Alarm, sabotage or fault
		Slow flash	Alarm event log, sabotage or fault

LCD KEYPAD TERMINAL BLOCK DESCRIPTION

Name	Function
I1	Input 1
I2	Input 2
V-	Power supply negative input / Inputs reference
V+	Power supply positive input 13.8V $\overline{\text{---}}$
A	RS485 data bus - A
B	RS485 data bus - B
V-	Power supply negative input

DIP SWITCHES AND BUS TERMINATION

	ON	OFF
DIP 1	Tamper disabled	Tamper active
DIP 2	Bus termination active	Bus termination disabled
DIP 3	Buzzer active	Buzzer disabled

ACCESSING THE KEYPAD CONFIGURATION MENU

To enter configuration mode, press the following simultaneously: **Enter + Prog**

The local programming menu can be used to set:

- Device ID
- BUS speed
- Buzzer volume
- Display contrast
- Keypad and display backlighting level



Caution: when you enter the local configuration menu, the keypad will be temporarily disconnected from the BUS.

MOUNTING THE KEYPADS

- ▶ Locate the area with the tamper support, with the pre-marked break-off panel for facilitating detachment of the tamper, and fix the keypad to the wall using the pre-cut slots, including the one in the tamper area.

The full technical manual for the VEDO system is available for download from the website www.comelitgroup.com.

FR AVERTISSEMENTS

- Effectuer l'installation en suivant scrupuleusement les instructions fournies par le constructeur et conformément aux normes en vigueur.
- Tous les appareils doivent être strictement destinés à l'emploi pour lequel ils ont été conçus. La société **Comelit Group S.p.A.** décline toute responsabilité en cas d'utilisation impropre des appareils, de modifications effectuées par d'autres personnes pour n'importe quelle raison et d'utilisation d'accessoires et matériaux non d'origine.
- Les interventions d'installation, de montage et d'assistance aux appareils électriques sont réservées à des électriciens spécialisés.
- Pour que l'installation soit conforme aux normes, prévoir un dispositif de coupure (bipolaire) et de protection de la ligne d'alimentation du bâtiment, conformément aux normes en vigueur (loi 46/90). Les contacts du dispositif de coupure doivent se trouver au moins à 3 [mm] l'un de l'autre.

Service

- Couper l'alimentation avant d'effectuer toute opération d'entretien.
- Il est conseillé de vérifier régulièrement si le système de sécurité fonctionne correctement (au moins une fois par mois).
- Éliminer la poussière accumulée dans le boîtier de la centrale avec un chiffon humide ; n'utiliser aucun solvant et vérifier l'absence de tout corps étranger.
- Vérifier les conditions des connexions et des conducteurs.
- Procéder à l'entretien et aux tests de fonctionnement de tous les composants (détecteurs de fumée, de mouvement...) conformément aux instructions présentes dans chaque manuel technique.
- Reposer les protections sur les bornes.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :

- Adressage initial, via clavier incorporé.
- Deux entrées universelles, configurables comme NF, NO, simple, double et triple équilibrage, triple équilibrage avec brouillage, double zone et double zone avec terminaison et possibilité d'une connexion directe de contacts volet roulant.
- Résistance de terminaison bus 485 embarquée, s'enclenchant via dip switch.
- Sécurité antivandalisme et anti-pillage.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques	Valeur
Absorption (min./max.)	30mA leds éteintes, 80mA durant la notification d'alarme
Tension de service	10V $\overline{\text{---}}$ à 15V $\overline{\text{---}}$
Température de service et Humidité de service	-10 °C / + 55 °C par chaleur sèche -10 °C / + 40 °C avec max + 93% RH (non condensée)

DESCRIPTION DES PARTIES (FIG. 1)

1. Led de signalisation
 2. Écran
 3. Touches de fonction (programmables)
 4. Lecteur de proximité (uniquement pour Art. VEDOKPR / VEDOKPR200)
 5. Détecteur de luminosité*
 6. bornier
- * le rétroéclairage s'enclenche uniquement lorsque l'éclairage ambiant est faible

SIGNIFICATION DES LEDS DU CLAVIER

LED	Couleur	État	Fonction
	Vert	Éteinte	Tension de réseau absente
		Allumée	Tension de réseau présente
		Cignot. lent	Tension de réseau OK, mais installation non prête pour l'activation ou présence de zones (non exclues) ouvertes.
	Jaune	Éteinte	Batterie OK
		Allumée	Indique une anomalie à la batterie de la centrale et/ou d'une alimentation par bus
	Jaune	Éteinte	Aucune anomalie
		Allumée	Présence anomalie
		Cignot. lent	Présence de zones isolées, exclues, invalidées ou d'anomalies/sabotages momentanément exclus.
	Rouge	Éteinte	Aucune alarme, sabotage ou anomalie en cours
		Allumée	Présence d'une alarme, d'un sabotage ou d'une anomalie
		Cignot. lent	Mémoire évènement d'alarme, sabotage ou anomalie

DESCRIPTION DU BORNIER DU CLAVIER LCD

Nom	Fonction
I1	Entrée 1
I2	Entrée 2
V-	Entrée négative d'alimentation / Référence entrées
V+	Entrée positif d'alimentation 13,8 V $\overline{\text{---}}$
A	Bus données RS485 - A
B	Bus données RS485 - B
V-	Entrée négatif d'alimentation

DIP SWITCH ET TERMINAISON BUS

	ON	OFF
DIP 1	Autoprotection exclue	Autoprotection activée
DIP 2	Terminaison bus activée	Terminaison bus exclue
DIP 3	Buzzer activé	Buzzer exclu

ACCÈS AU MENU DE CONFIGURATION DU CLAVIER

Pour accéder à la configuration, appuyer simultanément sur : **Entrée + Prog**

Le menu local de programmation permet de configurer :

- ID dispositif
- Vitesse BUS
- Volume du buzzer
- Contraste écran
- Niveau du rétroéclairage du clavier et de l'écran



Attention : en accédant au menu local de configuration, le clavier sera momentanément déconnecté du BUS.

MONTAGE DES CLAVIERS

- Identifier le secteur avec le support autoprotection, avec la prédécoupe qui facilite le démontage de l'autoprotection puis fixer le clavier au mur en utilisant les fentes prédécoupées, y compris celle du secteur autoprotection.

Le manuel technique complet du système VEDO peut être téléchargé sur le site www.comelitgroup.com ou en décodant le code QR.

NL WAARSCHUWINGEN

- Voer de installatiewerkzaamheden zorgvuldig uit volgens de instructies van de fabrikant en met inachtneming van de geldende normen.
- Alle apparaten mogen alleen gebruikt worden voor het beoogde doel waarvoor ze zijn ontworpen. **Comelit Group S.p.A.** is niet verantwoordelijk voor oneigenlijk gebruik van de apparatuur, voor wijzigingen die om welke reden dan ook door derden zijn aangebracht, en voor het gebruik van niet-originele accessoires en materialen.
- De installatie-, montage- en servicewerkzaamheden aan de elektrische apparaten mogen uitsluitend door gespecialiseerde elektriciens worden verricht.
- Voor een installatie volgens de normen dient een geschikte lijnonderbreker (tweepolig) ter bescherming van de netvoeding in het elektrische systeem van het gebouw te worden aangebracht, in overeenstemming met de geldende voorschriften (wet 46/90). De scheiding tussen de contacten van de lijnonderbreker moet minimaal 3 [mm] bedragen.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN:

- Initiële adressering met geïntegreerd keypad.
- Twee universele ingangen die kunnen worden geconfigureerd als NC, NO, enkele, dubbele en driedubbele balancering, driedubbele balancering met signaalstoring, dubbele zone en dubbele zone met afsluiting met mogelijkheid tot directe aansluiting met rolruikcontacten.
- Geïntegreerde afsluitweerstand voor de 485-bus, inschakelbaar via dipswitch.
- Tamperbeveiliging tegen sabotage en lostrekken.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kenmerken	Waarde
Verbruik (min./max.)	30mA met leds uit, 80mA gedurende alarmmelding
Bedrijfsspanning	10V $\overline{\text{---}}$ tot 15V $\overline{\text{---}}$
Bedrijfstemperatuur en bedrijfsvochtigheid	-10° / + 55° met droge hitte -10° / + 40°C bij max. + 93% RV (niet-gecondenseerd)

Onderhoud





- Sluit de voeding af, alvorens onderhoudswerkzaamheden uit te voeren.
- Het is raadzaam om regelmatig te controleren of het veiligheidssysteem goed werkt (minstens een keer per maand).
- Verwijder stof uit de behuizing van de centrale met een vochtige doek, zonder oplosmiddel te gebruiken, en controleer of er geen vreemde voorwerpen aanwezig zijn.
- Controleer de toestand van de aansluitingen en van de geleiders.
- Voer onderhoud en werkingstests van alle componenten (rooksensoren, bewegingssensoren...) uit volgens de aanwijzingen in de betreffende technische handleidingen.
- Zet de beschermingen terug op de klemmen.

BESCHRIJVING ONDERDELEN (FIG. 1)

1. Signaleringsleds
2. Display
3. Functietoetsen (programmeerbaar)
4. RFID-lezer (alleen voor art. VEDOKPR / VEDOKPR200)
5. Lichtsensor*
6. klemmenblok

* de achtergrondverlichting wordt alleen bij weinig licht geactiveerd

BETEKENIS VAN DE LEDS VAN HET KEYPAD

LED	Kleur	Status	Functie
	Groen	Uit	Geen netspanning
		Aan	Netspanning aanwezig
		Langz. knipperen	Netspanning OK, maar systeem niet gereed voor inschakeling of aanwezigheid van open (niet-uitgesloten) zones.
	Geel	Uit	Batterij OK
		Aan	Wijst op een probleem met de batterij van de centrale en/of een bus-voedingseenheid
	Geel	Uit	Geen storing
		Aan	Storing aanwezig
		Langz. knipperen	Aanwezigheid van geïsoleerde, uitgesloten, geblokkeerde of tijdelijk uitgesloten zones vanwege storingen/sabotages.
	Rood	Uit	Geen alarm, sabotage of storing aanwezig
		Aan	Aanwezigheid van alarm, sabotage of storing
		Langz. knipperen	Geheugen alarmgebeurtenis, sabotage of storing

BESCHRIJVING KLEMMENBLOK LCD-KEYPAD

Naam	Functie
I1	Ingang 1
I2	Ingang 2
V-	Negatieve ingang voeding / Referentie ingangen
V+	Positieve ingang voeding 13,8 V ---
A	Databus RS485 - A
B	Databus RS485 - B
V-	Negatieve ingang voeding

DIPSWITCHES EN AFSLUITINGEN BUS

	ON	OFF
DIP 1	Tamper uitgeschakeld	Tamper actief
DIP 2	Afsluiting actieve bus	Afsluiting uitgeschakelde bus
DIP 3	Zoemer actief	Zoemer uitgeschakeld

CONFIGURATIEMENU KEYPAD OPENEN

Om het configuratiemenu te openen moeten gelijktijdig de volgende toetsen worden ingedrukt: **Enter + Prog**
Vanuit het lokale programmeringsmenu kan het volgende worden ingesteld:

- ID apparaat
- Bussnelheid:
- Zoemervolume
- Schermcontrast
- Sterkte achtergrondverlichting keypad en display



Let op: door het openen van het lokale configuratiemenu wordt het keypad tijdelijk losgekoppeld van de BUS.

MONTAGE KEYPADS

- Zoek het gedeelte met de tamperbeveiligingssteun, met de voorgemarkeerde perforatie waardoor de tamperbeveiliging makkelijk kan worden losgemaakt en bevestig het keypad aan de muur met behulp van de voorgeboorde sleuven, inclusief die in het tampergebied.

De complete technische handleiding van het systeem VEDO kan worden gedownload via de site www.comelitgroup.com

(ES) ADVERTENCIAS

- La instalación se ha de efectuar en conformidad con las normas vigentes, siguiendo atentamente las instrucciones suministradas por el fabricante.
- Todos los aparatos deben destinarse exclusivamente al uso para el cual han sido contruidos. **Comelit Group S.p.A.** declina toda responsabilidad por el uso impropio de los aparatos, por cambios efectuados por terceros por cualquier motivo o finalidad y por el uso de accesorios y materiales no originales.
- La instalación, el montaje y el mantenimiento de los aparatos eléctricos deben ser efectuados exclusivamente por electricistas especializados.
- Para que la instalación sea conforme a las normas, se debe prever un adecuado dispositivo de seccionamiento (bipolar) y de protección de la alimentación de red en la instalación eléctrica del edificio, según las normas vigentes (ley 46/90). La separación entre los contactos del dispositivo de seccionamiento tiene que ser, como mínimo, de 3 [mm].

Mantenimiento

- Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento hay que cortar la alimentación.
- Se aconseja comprobar periódicamente el correcto funcionamiento del sistema de seguridad (al menos una vez al mes).
- Quitar el polvo acumulado en la caja del panel de control con un trapo húmedo, sin utilizar ningún disolvente, y comprobar que no haya cuerpos extraños.
- Comprobar las condiciones de las conexiones y de los conductores.
- Efectuar el mantenimiento y las pruebas de funcionamiento de todos los componentes (sensores de humo, sensores de movimiento, etc.) según lo indicado en los correspondientes manuales técnicos.
- Colocar las protecciones en los bornes.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Direccionamiento inicial desde el teclado integrado.
- Dos entradas universales que se pueden configurar como normalmente cerradas o abiertas, con equilibrado simple, doble o triple, equilibrado triple con interferencia, doble zona y doble zona con terminación con posibilidad de conexión directa de contactos para persiana.
- Resistencia de terminación del bus 485 incorporada, activable mediante DIP switch.
- Tamper antimanipulación y antiarranque.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





Características	Valor
Consumo (mín./máx.)	30 mA con ledes apagados, 80 mA durante una notificación de alarma
Tensión de funcionamiento	10 V $\overline{\text{---}}$ a 15 V $\overline{\text{---}}$
Temperatura de funcionamiento y humedad de funcionamiento	-10 °C / + 55 °C con calor seco -10 °C / + 40 °C con máx. + 93% de humedad relativa (sin condensación)

DESCRIPCIÓN DE LOS COMPONENTES (FIG. 1)

1. Leds de señalización
2. Pantalla
3. Teclas de función (programables)
4. Lector RFID (solo para arts. VEDOKPR / VEDOKPR200)
5. Sensor de luminosidad*
6. regleta de conexiones

* La retroiluminación se activa solo en condiciones de escasa iluminación

SIGNIFICADO DE LOS LEDES DEL TECLADO

LED	Color	Estado	Función
	Verde	Apagado	Falta tensión de red
		Encendido	Tensión de red presente
		Parpadeo lento	Tensión de red correcta, pero la instalación no está lista para la activación o bien hay zonas (no excluidas) abiertas.
	Amarillo	Apagado	Batería correcta
		Encendido	Indica una anomalía en la batería del panel de control y/o de un alimentador del bus
	Amarillo	Apagado	Ninguna anomalía
		Encendido	Presencia de anomalías
		Parpadeo lento	Presencia de zonas aisladas, excluidas o inhibidas o anomalías/sabotajes temporalmente excluidos.
	Rojo	Apagado	Ninguna alarma, sabotaje o anomalía en curso
		Encendido	Presencia de alarmas, sabotajes o anomalías
		Parpadeo lento	Memoria de eventos de alarma, sabotaje o anomalía

DESCRIPCIÓN DE LA REGLETA DE CONEXIONES DEL TECLADO LCD

Nombre	Función
I1	Entrada 1
I2	Entrada 2
V-	Entrada negativa de alimentación / Referencia entradas
V+	Entrada positiva de alimentación de 13,8 V $\overline{\text{---}}$
A	Bus de datos RS485 - A
B	Bus de datos RS485 - B
V-	Entrada del negativo de alimentación

DIP SWITCH Y TERMINACIÓN DEL BUS

	ON	OFF
DIP 1	Tamper excluido	Tamper activo
DIP 2	Terminación del bus activa	Terminación del bus excluida
DIP 3	Zumbador activo	Zumbador excluido

ACCESO AL MENÚ DE CONFIGURACIÓN DESDE EL TECLADO

Para entrar en modo configuración, es necesario pulsar simultáneamente: **Enter + Prog**
Desde el menú local de programación, es posible configurar:

- ID Dispositivo
- Velocidad del bus
- Volumen del zumbador
- Contraste de la pantalla
- Nivel de retroiluminación del teclado y la pantalla



Atención: cuando se entra en el menú local de configuración, el teclado se desconecta temporalmente del bus.

MONTAJE DE LOS TECLADOS

- Identificar el área con el soporte tamper, con línea de rotura premarcada que facilita que el tamper se desenganche, y fijar el teclado a la pared utilizando las ranuras ya perforadas, incluida la del área tamper.

El manual técnico completo del sistema VEDO se puede descargar en el sitio www.comelitgroup.com.