



## S55/POWERLINE

Il BKS64-PL è un master da 64 dell'alimentatore BKN230-24-PL. Si tratta di un apparecchio di co-comando e visualizzazione per serrande tagliafuoco motorizzate. La comunicazione Powerline con le utenze avviene direttamente tramite le linee di alimentazione da 230 VAC delle utenze.

Le utenze Powerline (BKN230-24-PL) dispongono di un indirizzo MAC fisico univoco che consente di riconoscerle automaticamente, indipendentemente dal pre-indirizzamento. L'indirizzamento, che serve soprattutto all'assegnazione fisica, può essere effettuato automaticamente prima dell'installazione di-rettamente sull'utenza o successivamente durante la messa in funzione, oppure in modo selettivo.

Le posizioni delle serrande ed eventuali disturbi delle serrande vengono visualizzati direttamente sull'apparecchio. Premendo un tasto è possibile selezionare e testare le serrande. Mediante un contatto privo di potenziale o una tensione esterna da +24VAC/DC, le serrande possono essere aperte o chiuse.

Il master può essere comandato anche tramite MODBUS (TCP/IP e RTU) o BACnet (IP o MS/TP) e può essere quindi considerato come Modbus/Powerline o BACnet/Powerline Gateway.

Raccomandazione: il sistema di controllo Powerline è vantaggiosamente utilizzato per sistemi con circa 10 serrande tagliafuoco, cavi lunghi e funzionalità medio-alta.