



## 53AR02-485

**Centralina di area comune - Sistema alberghiero - 6 Mod. DIN**

**Prezzo: 630,75 €**

Centralina di aree comuni per gestione alberghiera in rete - 6 moduli DIN

Data ultimo aggiornamento: 10-05-2024

**VEDI ONLINE:** <https://www.ave.it/catalog/prodotto/53ar02-485/>

### DATI ETIM

<b>Tipo di montaggio</b>	canale da incasso per apparecchi
<b>Numero di ingressi</b>	6
<b>Numero di uscite</b>	7
<b>Sistema bus EIB/KNX</b>	No
<b>Sistema bus radio</b>	No
<b>Sistema bus Powernet</b>	No
<b>Accoppiamento bus incluso</b>	Si
<b>Larghezza in unita' di modulo</b>	6
<b>Altri sistemi bus</b>	altri
<b>Sistema bus LON</b>	No
<b>Comando locale/manuale</b>	No
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP41
<b>Sistema bus radio KNX</b>	No

### DATI COMMERCIALI

<b>Codice EAN13</b>	8008379079223
<b>Imballo standard</b>	1,00
<b>Imballo minimo</b>	1,00
<b>Codice EAN13 imb.min.</b>	8008379079223
<b>Lunghezza imb. min.</b>	220,00
<b>Larghezza imb. min.</b>	155,00
<b>Altezza imb. min.</b>	90,00
<b>Volume imb. min.</b>	3,06
<b>Peso imb. min.</b>	323,00
<b>Quantità min. ordine</b>	1,00
<b>Riferimento Metel</b>	CENTRALINA AREA COMUNE IN RETE - 6M
<b>Stato prodotto</b>	A Magazzino

### VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura di dispositivo tipo AVE 53AR01-485 centralina di controllo aree comuni per gestione alberghiera. Può essere gestita e monitorata attraverso un bus dorsale mediante specifico software. Richiede un'alimentazione a 12V sia essa alternata che continua. Oltre ai bus locali per la gestione dei dispositivi (ARMBus e AVEBus), la centralina è provvista di un bus dorsale di supervisione per il collegamento in rete costituito da un'interfaccia fisica di tipo RS-485 (Half-Duplex). 6 moduli DIN.

#### Caratteristiche tecniche:

##### Meccanica:

Contenitore: 6 moduli DIN (107 l x 109 h x 60 p) mm

Materiale: BLEND PC/ABS Autoestinguento - Grigio RAL 7035

Grado di protezione: IP30

Montaggio: In quadro elettrico con fissaggio su apposito binario DIN.

Morsettiere: Complessivamente 24 poli p.5 (max 12A/250V) + 9 poli p.3.81 (max 10A /250V)

#### Conessioni:

Alimentazione esterna (2 poli p.5mm NERO)

Morsetto 12V $\approx$  Ingresso a ponte (non polarizzato) per alimentazione della

Morsetto 12V $\approx$  centralina con 12VDC oppure 12VAC (50/60HZ).

Sezione ingressi SELV (9 poli p.3.81mm VERDE) - GESTIONE AREE COMUNI

Morsetto 1 Riferimento ingressi (GND).

Morsetto 2 Ingresso analogico 0-10V (GENERICO 1) oppure configurabile come SONDA ALLAGAMENTO

Morsetto 3 Ingresso digitale (GENERICO 2)

Morsetto 4 Ingresso digitale (GENERICO 3) oppure configurabile come ripetizione INCENDIO

Morsetto 5 Ingresso digitale (pulsante NON DISTURBARE)

Morsetto 6 Ingresso digitale (GENERICO 5) oppure configurabile come contatto PORTA

Morsetto 7 Ingresso digitale (GENERICO 6) oppure configurabile come tirante BAGNO/SOCCORSO

Morsetto 8 Ingresso digitale (GENERICO 7)

Morsetto 9 Riferimento ingressi (GND).

Sezione bus di camera (5 poli p.5mm ROSSO)

Morsetto "AVE" Positivo bus domotico AVEBus

Morsetto "GND" Riferimento di massa per AVEBus ed ARMBus

Morsetto Linea "A" del bus di camera ARMBus

Morsetto Linea "B" del bus di camera ARMBus

Morsetto "+12V" Positivo alimentazione bus di camera ARMBus

Sezione bus di supervisione (3 poli p.5mm BLU)

Morsetto "GND" Riferimento di massa per NETBus

Morsetto Linea "A" del bus di supervisione NETBus

Morsetto Linea "B" del bus di supervisione NETBus

Uscite SELV/BT (8/6 poli p.5mm VERDE) - GESTIONE AREE COMUNI

Morsetto 10 Contatto di uscita, utilizzabile sia per tensioni BT (230VAC)

Morsetto 11 che per tensioni SELV (< 50VDC) - (GENERICO 1) oppure configurabile come ELETTROSERRATURA

Morsetto 12 Contatto di uscita, utilizzabile sia per tensioni BT (230VAC)

Morsetto 13 che per tensioni SELV (< 50VDC) - (GENERICO 2) oppure configurabile come ELETTROVALVOLA ACQUA

Morsetto 14 Contatto di uscita, utilizzabile sia per tensioni BT (230VAC)

Morsetto 15 che per tensioni SELV (< 50VDC) - (GENERICO 3)

Uscite BT / ingresso BT (8 poli p.5mm VERDE) - GESTIONE AREE COMUNI

Morsetto 16 Polo del contatto di uscita BT - (GENERICO 4)

Morsetto 17 Polo del contatto di uscita BT - (GENERICO 5) oppure configurabile come SUONERIA BAGNO DISABILI

Morsetto 18 Polo del contatto di uscita BT - (GENERICO 5)

Morsetto 19 Polo comune contatti uscite ai morsetti "16", "17" e "18"

Morsetto 20 Contatto di uscita utilizzabile solo per tensioni BT (230VAC)

Morsetto 21 per comando relè passo/passo del primo varco

Morsetto 22 Ingresso BT (rilevazione presenza rete - 115/230VAC) per

Morsetto 23 la gestione logica del relè passo/passo del primo varco (da collegare a valle - uscita - del relè passo/passo)

AVE si riserva il diritto di modificare in ogni momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti riportati. L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati. Per le condizioni di utilizzo delle informazioni presenti sulla scheda prodotto vedere condizioni di utilizzo.

## **AVVERTENZE E INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA**

I prodotti AVE rispondono ai requisiti di legge e alla normativa europea sugli apparecchi elettrici ed elettronici. Il distributore/acquirente garantisce condizioni di immagazzinamento che non alterino la conformità del prodotto e deve maneggiare con cura i prodotti e conservarli in modo appropriato, in ambienti idonei e con temperatura compresa fra i -5°C e +40° C.

Il distributore/acquirente deve informare i propri acquirenti delle modalità di conservazione e di uso. Il distributore/acquirente deve vendere i prodotti nell'imballo originale, sul quale sono riportate avvertenze ed indicazioni di sicurezza, senza omissioni o, qualora così non fosse, trasmettere al proprio acquirente le istruzioni così come riportate sul sito [www.ave.it](http://www.ave.it) e nella documentazione tecnica AVE.

Il distributore/acquirente deve verificare che le istruzioni del prodotto presenti nell'imballo siano redatte anche nella lingua specifica del paese di destinazione; nel caso ciò non fosse, deve chiedere ad AVE un'integrazione delle istruzioni nella lingua del paese di destinazione oppure provvedere per proprio conto a trasmettere le istruzioni necessarie.

Qualora il distributore/acquirente apra gli imballi prima di vendere i prodotti, deve assicurarsi della integrità apparente degli stessi e, in caso di dubbio, non li deve vendere. I prodotti AVE sono prodotti da installazione, devono essere installati secondo la loro specifica destinazione di utilizzo, in conformità alle leggi e alle norme impianti, alle regole di installazione specifiche applicabili agli stessi e tenendo conto delle prescrizioni del catalogo AVE in vigore e di quelle pubblicate sul sito aziendale. I prodotti devono essere installati esclusivamente da installatori professionisti in possesso delle qualifiche necessarie. Installazioni improprie o utilizzo improprio dei prodotti possono causare danni anche a persone (esempio: lesioni anche mortali), a cose (esempio: incendio) e/o funzionamento improprio.

Prima di procedere all'installazione vanno lette le istruzioni anche consultando le informazioni tecniche sul sito [www.etoqd.skipdns.link](http://www.etoqd.skipdns.link) e sui cataloghi AVE. Qualora si ritenesse di non disporre delle informazioni e competenze adeguate all'installazione, è necessario contattare l'Assistenza Tecnica AVE (numero di telefono +39 030 24981). Prima della messa in esercizio dei prodotti e della conseguente consegna al Cliente utilizzatore, si deve provvedere al collaudo dell'impianto a mezzo personale qualificato per verificarne la funzionalità e l'osservanza delle norme di sicurezza secondo quanto prescritto dalla normativa e dalle istruzioni AVE. AVE non risponde dei danni causati dalla inosservanza delle avvertenze di sicurezza e delle prescrizioni contenute nel catalogo AVE e nel sito aziendale.

