

# SBV-SBO



Gli **SBV-SBO** sono essenzialmente costituiti da una barra a n° 30 segmenti LED che, attivati in sequenza, si illuminano formando una linea continua di grandezza proporzionale al valore della grandezza presa in esame.

Possono essere utilizzati per la misura di qualsiasi grandezza fisica traducibile in segnale elettrico, e sono previsti anche per il funzionamento con lo zero laterale o centrale.

## DATI TECNICI

Aspetto					
Display	Scala	Campo display	Indicazione fuori		
30 segmenti LED rossi	// //	Dallo 0% al 100% del massimo segnale visualizzabile	Spegnimento dei 30 l' accensione di un app		
Funzionalità					
Azzeramento	Reg. dello zero	Reg. fondo scala	Linearità	Accuratezza	
Automatico	Automatico	A mezzo trimmer sul frontale	± 0,5 % tipico 2 % max	± 1 segmento	
Limitazioni					
Coeff. Sens. Temp.	Cadenza di lettura	Impedenza di ingresso	Sovraccarico	Temp. di funzionamento	Temp. di stoccaggio
± 0,01 % C°	2,5 al secondo (standard)	5KΩ tipico 1MΩ max	100%	-10 + 60 °C	-40 + 80 °C
Collegamenti					
Alimentazione		Consumo	Ingressi		
24/48V - 110/220V - 50/60Hz ; 12+24Vcc		3VA	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Tens. Cont.</b> : 0/2 VDC, 0/10 VDC, 0/100/600 VDC</li> <li>➤ <b>Tens. Alt.</b> : 0/2 VAC, 0/10 VAC, 0/100/600 VAC</li> <li>➤ <b>Corrente continua:</b> 4/20m Acc, 0/20m / 0/1Acc, 0/5Acc</li> <li>➤ <b>Corrente alternata:</b> fino a 5 Acc, tramit</li> <li>➤ <b>Frequenza provvisoria:</b> da encoder, fot proximity, namur, pick-up, sonda di Hall fino a 100 KHz</li> <li>➤ <b>Resistivo:</b> da pot. Lin. 5/10kΩ, da PT10</li> </ul>		

