

RESISTORE PER LA COMPENSAZIONE DELL'AMPIEZZA (SPAN) DELLA TEMPERATURA.

SGN-2/20-E
Conf. da 5.

SPECIFICHE TECNICHE.

Griglia di misurazione a film:

film di nickel spesso 5 micron.

Supporto: poliammide.

Spessore del substrato: 20 micron.

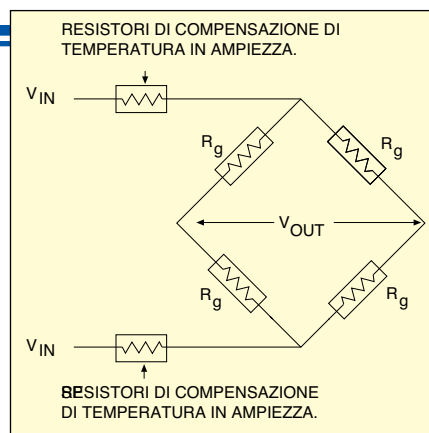
Spessore della copertura: 25 micron.

Tolleranza in Ω : $\pm 1 \Omega$.

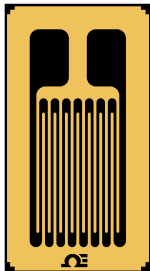
Coefficiente termico di resistenza:

0,6%/°C (0,34%/°F).

Intervallo di temperatura: da 0 a 100 °C
(da 32 a 212 °F).



Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/bridge-balancing-0_sgn per prezzi e dettagli.

RESISTORI DI COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA INCAPSULATI	CODICE PRODOTTO	RESISTENZA NOMINALE (Ω)	DIMENSIONI MM (POLLICI)*			
			GRIGLIA		SUPPORTO	
			A	B	C	D
	SGN-2/20-E	20	1,9 (0,075)	3 (0,118)	4,8 (0,189)	4 (0,157)
	SGN-2/25-E	25	1,9 (0,075)	3 (0,118)	4,8 (0,189)	4 (0,157)
	SGN-2/30-E	30	1,9 (0,075)	3 (0,118)	4,8 (0,189)	4 (0,157)
	SGN-3/10-E	10	3,2 (0,126)	3,2 (0,126)	8,6 (0,339)	5,2 (0,205)
	SGN-3/12-E	12	3,2 (0,126)	3,2 (0,126)	8,6 (0,339)	5,2 (0,205)
	SGN-3/34-E	34	3 (0,118)	3,2 (0,126)	7,3 (0,287)	4,8 (0,189)
	SGN-3/36-E	36	3 (0,118)	3,2 (0,126)	7,3 (0,287)	4,8 (0,189)
	SGN-4/14-E	14	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/16-E	16	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/20-E	20	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/24-E	24	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/28-E	28	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/30-E	30	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/32-E	32	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/48-E	48	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/60-E	60	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)

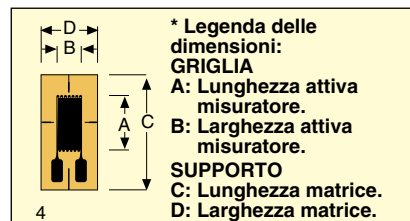
Motivo tipico del resistore.

SCONTI APPLICABILI

Da 1 a 10 conf Prezzo netto
Da 11 a 24 conf 5%
Da 25 a 49 conf 10%
50 e oltre, OEM . . Consultare la fabbrica

Nota: per gli accessori dei misuratori delle deformazioni, visitare il sito omega.com

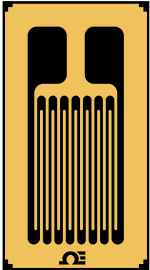
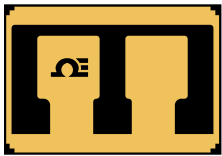
Esempio di ordine: SGN-4/28-E, resistore per compensazione di temperatura in ampiezza, con resistenza nominale 28 Ω .



COMPENSAZIONE DELL'AMPIEZZA (SPAN) DELLA TEMPERATURA, RESISTORI PER BILANCIAMENTO PONTE, E COMPENSAZIONE DELLO ZERO DI TEMPERATURA.

SPECIFICHE	RES-C	RES-N
Griglia di misurazione a film	Film di costantana spesso 5 micron	Film di nickel spesso 5 micron
Supporto	Poliammide	Poliammide
Spessore del substrato	20 micron	20 micron
Tolleranza in Ω	$\pm 1 \Omega$	$\pm 1 \Omega$
Coefficiente termico di resistenza	—	Da 0,6%/°C (0,34%/°F)
Intervallo di temperatura	Da -75 a 200 °C (da -100 a 392 °F)	Da 0 a 100 °C (da 32 a 212 °F)

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/bridge-balancing-0_sgn per prezzi e dettagli.

RESISTORI DI COMPENSAZIONE DI TEMPERATURA INCAPSULATI	CODICE PRODOTTO	RESISTENZA NOMINALE (Ω)	DIMENSIONI MM (POLLICI)*			
			GRIGLIA		SUPPORTO	
			A	B	C	D
	SGN-2/20-PN	20	1,9 (0,075)	3 (0,118)	4,8 (0,189)	4 (0,157)
	SGN-2/25-PN	25	1,9 (0,075)	3 (0,118)	4,8 (0,189)	4 (0,157)
	SGN-2/30-PN	30	1,9 (0,075)	3 (0,118)	4,8 (0,189)	4 (0,157)
	SGN-3/10-PN	10	3,2 (0,126)	3,2 (0,126)	8,6 (0,339)	5,2 (0,205)
	SGN-3/12-PN	12	3,2 (0,126)	3,2 (0,126)	8,6 (0,339)	5,2 (0,205)
	SGN-3/34-PN	34	3 (0,118)	3,2 (0,126)	7,3 (0,287)	4,8 (0,189)
	SGN-3/36-PN	36	3 (0,118)	3,2 (0,126)	7,3 (0,287)	4,8 (0,189)
	SGN-4/14-PN	16	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/16-PN	16	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/20-PN	20	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/24-PN	24	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/28-PN	28	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/30-PN	30	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/32-PN	32	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
	SGN-4/48-PN	48	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)
SGN-4/60-PN	60	4 (0,157)	3,2 (0,126)	8,8 (0,346)	4,8 (0,189)	
RESISTORI PER BILANCIAMENTO PONTE, E COMPENSAZIONE DELLO ZERO E DELL'AMPIEZZA DI TEMPERATURA						
	RES-2C	2	3,4 (0,134)	6,3 (0,248)	4,6 (0,181)	6,7 (0,264)
	RES-5C	5	3,4 (0,134)	6,3 (0,248)	4,6 (0,181)	6,7 (0,264)
	RES-2N	2	3,4 (0,134)	6,3 (0,248)	4,6 (0,181)	6,7 (0,264)
	RES-5N	5	3,4 (0,134)	6,3 (0,248)	4,6 (0,181)	6,7 (0,264)

SCONTI APPLICABILI

Da 1 a 10 conf Prezzo netto
 Da 11 a 24 conf 5%
 Da 25 a 49 conf 10%
 50 e oltre, OEMcontattare Omega

* Per la legenda delle dimensioni, vedere a pagina E-61.

Nota: per gli accessori dei misuratori di deformazione, visitare il sito omega.com.

Esempio di ordine: **SGN-4/28-PN**, resistore per la compensazione dell'ampiezza della temperatura, con resistenza nominale di 28 Ω .