



Elettrodi combinati ad inserimento/ immersione.

Serie PHE-7151-15



Gli elettrodi combinati della serie PHE-7151 hanno una struttura robusta, il corpo esterno è in ABS con filettature 3/4 MNPT ad entrambe le estremità. La lunghezza di inserimento massima è di 31,75 mm (1,25"). Gli elettrodi sono anulari con giunzione liquida ricaricabile in PTFE ed includono 4,6 m (15') di cavo con un connettore BNC. Per le applicazioni con temperature fino a 120 °C (248 °F), le unità sono disponibili in solfuro di polifenilene (PPS).***

Questi elettrodi hanno una speciale linea a pistone che ne permette il montaggio in qualsiasi angolazione.



Per ordinare

Codice prodotto	Lunghezza mm (in)	Diam. mm (in)	Intervallo pH	Temp. °C (°F)	Riempimento o gel	R M Ω Price a 25 °C (77 °F)	Descrizione
PHE-7151-15	140 (5,5)	30 (1,2)	Da 0 a 12	Da 0 a 80 (da 32 a 176)	Riempimento	400	Ricaricabile per usi generali**
PHE-7351-15	140 (5,5)	30 (1,2)	Da 0 a 12	Da 0 a 80 (da 32 a 176)	Gel	400	Sigillato per usi generali
PHE-7152-15	140 (5,5)	30 (1,2)	Da 0 a 14	Da 0 a 80 (da 32 a 176)	Riempimento	1000	Ricaricabile per applicazioni ad elevato pH**
ORE-7151-15	140 (5,5)	30 (1,2)	—	Da 0 a 80 (da 32 a 176)	Riempimento	—	Ricaricabile per usi generali ORP**

Viene fornito con il manuale utente.

** Soluzione di ricambio: PHFS-7151-4, fiala da 4 oz
PHFS-7151-16, fiala da 16 oz.

*** Per corpo in solfuro di polifenilene, aggiungere il suffisso "-PPS" al codice prodotto per il costo aggiuntivo.

PHEH-71-4, prolunga da 48 pollici per elettrodo PHE-7151-15.

Esempi di ordini: PHE-7151-15-PT100-PPS, elettrodo ricaricabile per usi generali, cavo di 4,5 m (15') con raccordo di BNC, ATC 100 Ω PT RTD e corpo opzionale in solfuro di polifenilene.

PHE-7351-15, elettrodo sigillato per usi generali, cavo di 4,5 m (15') con raccordo di BNC.

Prolunghe resistenti per elettrodi industriali.

Codice prodotto da BNC a BNC	Lunghezza in metri (piedi)
PHEC-B10HD	3,0 (10)
PHEC-B25HD	7,6 (25)
PHEC-B50HD	15,3 (50)

Elettrodi monouso in linea.

Gli elettrodi in linea combinati OMEGA vengono montati su raccordi a T standard per un controllo continuo di pH o ORP. L'elettrodo è costituito da un telaio in Kynar con filettatura 1/2 MNPT. La lunghezza di inserimento della sonda è di 25 mm (1") ed è in grado di sopportare pressioni fino a 150 psi. Il cavo lungo 3 m (10') ed il connettore BNC sono standard. Dimensioni: 127 x 25 mm (5 x 10").

Elettrodi monouso in linea per pH in CPVC.

Tra gli elettrodi disponibili, l'elettrodo monouso in linea in CPVC ha una struttura robusta ed è in grado di sopportare fino a 100 psi. La lunghezza di inserimento della sonda è di 51 mm (2") con diametro di 3/4". Un raccordo 3/4 MNPT è standard e viene fornito con 3 m (10') di cavo e un connettore BNC. Dimensioni: 168 x 25 mm (6,6 x 10").



A



B

	Codice prodotto	Intervallo pH	Temperatura °C (°F)	Note	R M Ω a 25 °C (77 °F)
A	PHE-5311-10	Da 0 a 13	Da -5 a 100 (da 23 a 212)	Uso generale	50
A	PHE-5312-10	Da 0 a 14	Da 0 a 100 (da 32 a 212)	pH elevato	200
A	PHE-5411-10	Da 0 a 13	Da -5 a 100 (da 23 a 212)	Doppia giunzione	50
A	PHE-5412-10	Da 0 a 14	Da 0 a 100 (da 32 a 212)	Doppia giunzione pH elevato	200
A	ORE-5311-10	ORP	Da -5 a 100 (da 23 a 212)	Banda in platino	—
A	ORE-5411-10	ORP	Da -5 a 100 (da 23 a 212)	Banda in platino doppia giunzione	—
A	ORE-5419-10	ORP	Da -5 a 100 (da 23 a 212)	Doppia giunzione disco in oro per applicazioni su cianuri	—
B	PHE-5316-10	Da 0 a 13	Da -5 a 80 (da 23 a 176)	Sigillato Ag/AgCl	50

La compensazione della temperatura non è necessaria con gli elettrodi ORP (redox).

Esempio di ordine: PHE-5311-10, elettrodo per usi generici da 0 a 13.