

nVent ERICO Ericore Terminated Conductor



CARATTERISTICHE

Cavo a bassa induttanza e a bassa impedenza progettato per ridurre al minimo l'accumulo di tensione, a seguito degli impulsi elettrici provocati dai fulmini

Grazie ai molteplici livelli isolati del conduttore, si riduce il potenziale del "Side flash" o scarica orizzontale

La terminazione superiore fornisce una connessione isolata dal terminale al cavo nVent ERICO Ericore per convogliare correttamente l'energia dei fulmini

Richiede kit di terminazione inferiore

SPECIFICHE

Table 1/2

Codice a catalogo	Lunghezza (L)	Capacità	Diametro (Ø)	Impedenza	Induttanza
ERICORE070T	70m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE020T	20m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE067T	67m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE025T	25m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE015T	15m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE050T	50m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH

Codice a catalogo	Lunghezza (L)	Capacità	Diametro (Ø)	Impedenza	Induttanza
ERICORE012T	12m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE055T	55m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE065T	65m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE045T	45m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE035T	35m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE087T	87m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE085T	85m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE075T	75m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE060T	60m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE018T	18m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE080T	80m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE010T	10m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE030T	30m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE040T	40m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH

Table 2/2

Codice a catalogo	Resistenza (RDC)	Resistenza (Rimp)	Resistenza alla tensione di terminazione superiore	Peso unità
ERICORE070T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	84.34 kg
ERICORE020T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	25.34 kg

Codice a catalogo	Resistenza (RDC)	Resistenza (Rimp)	Resistenza alla tensione di terminazione superiore	Peso unità
ERICORE067T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	80.8 kg
ERICORE025T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	31.24 kg
ERICORE015T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	19.44 kg
ERICORE050T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	60.74 kg
ERICORE012T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	15.9 kg
ERICORE055T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	66.64 kg
ERICORE065T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	78.44 kg
ERICORE045T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	54.84 kg
ERICORE035T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	43.04 kg
ERICORE087T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	104.4 kg
ERICORE085T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	102.04 kg
ERICORE075T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	90.24 kg
ERICORE060T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	72.54 kg
ERICORE018T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	22.98 kg
ERICORE080T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	96.14 kg
ERICORE010T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	13.54 kg
ERICORE030T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	37.14 kg
ERICORE040T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	48.94 kg

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Sono disponibili lunghezze aggiuntive con incrementi di 1 m (3,28').

Consultare il supporto tecnico nVent ERICO o il manuale di installazione per indicazioni sulle lunghezze massime consentite.

L'induttanza e la capacitanza si applicano a metro.

SCHEMI



AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

Nord America

+1.800.753.9221

Opzione 1 – Assistenza
clienti

Opzione 2 – Assistenza
tecnica

Europa

Paesi Bassi:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Germania:

800 1890272

altri paesi:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE