

DEC DECV

CAPPUCCI TERMINALI CON ADESIVO INTERNO CON O SENZA VALVOLA



Caratteristiche e applicazioni

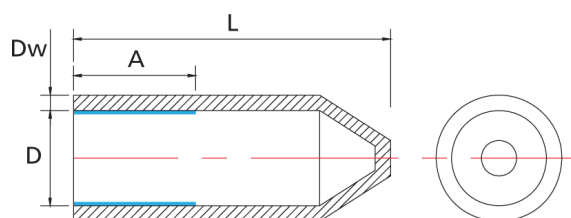
Un modo economico per sigillare le estremità dei cavi elettrici in modo completamente sicuro. La superficie interna del cappuccio è ricoperta da adesivo termofondente che aiuta il cappuccio a mantenere la flessibilità anche dopo il restringimento.

Se ne consiglia l'uso per applicazioni su cavi elettrici con guaina esterna in PVC, piombo o XLPE, sia in aria che interrati.

- Effettiva protezione delle estremità dei cavi contro ossidazione, ozono, raggi UV e umidità
- Rivestimento interno con adesivo termofondente per garantire sigillature sicure
- Facile da installare sui cavi
- Temperatura minima di restringimento totale: +120°C
- Disponibile con valvola
- DECV cappucci con valvola

Dati tecnici

Proprietà	Metodo di prova	Dati tipici
Temperatura di esercizio	IEC 216	-55°C a +110°C
Resistenza alla trazione	ASTM D 638	>14MPa
Allungamento a rottura	ASTM D 638	>400%
Densità	ASTM D 792	1.05
Allungamento a rottura dopo invecchiamento 168h a+150°C	ASTM D 2671	>300%
Rigidità dielettrica	IEC 243	>15kV/mm
Resistenza di volume	IEC 93	≥10 ¹⁴ Ω .cm



A- ADESIVO TERMOFONDENTE

Dimensioni prodotto

Descrizione	Come fornito (mm)	Dopo restringimento (mm)				Ø Cavo mm
		D(Min)	D(Max.)	A(±10%)	L(±10%)	

Lunghezza standard cappuccio

DEC 12/4	12	4.0	15	40	2.6	4-10
DEC 14/4.5	14	5.0	18	45	2.2	5-12
DEC 20/6	20	6.0	25	55	2.8	6-16
DEC 25/8.5	25	8.5	30	68	2.8	10-20
DEC 35/11	35	16.0	35	83	3.3	17-30
DEC 40/15	40	15.0	40	83	3.3	18-32
DEC 55/25	55	26.0	50	103	3.5	28-48
DEC 75/35	75	36.0	55	120	4.0	45-68
DEC 100/45	100	52.0	70	140	4.0	55-90
DEC 120/60	120	60.0	70	150	4.0	65-110
DEC 145/60	145	60.0	70	150	4.0	70-130
DEC 160/82	160	82.0	70	150	4.0	90-150
DEC 200/90	200	90.0	70	160	4.2	100-180

Lunghezza maggiorata cappuccio

DECL 14/5	14	5.0	30	55	2.2	5-12
DECL 42/15	42	15.0	40	110	3.3	18-34
DECL 55/23	55	23.0	70	140	3.8	25-48
DECL 62/23	62	23.0	70	140	3.8	25-55
DECL 75/32	75	32.0	70	150	4.0	40-68
DECL 75/36	75	36.0	70	170	4.2	45-68
DECL 105/45	105	45.0	65	150	4.0	50-90

- Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche e dimensionali.
- Sono disponibili cappucci con valvola (DECV).