

DBOS LV2

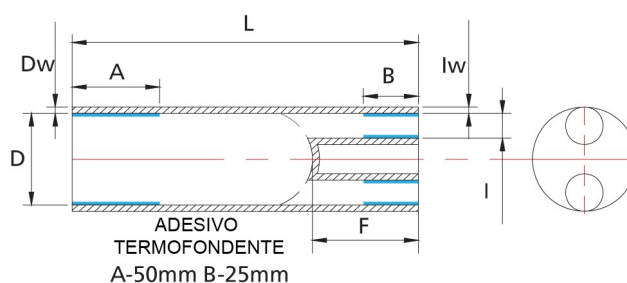
TERMINALE DI BASSA TENSIONE A 2 VIE

Caratteristiche e applicazioni

Terminale di poliolefina reticolata con adesivo adatto per applicazioni fino ad 1kV. Le proprietà di isolamento elettrico, la resistenza ai raggi UV, la tenuta all'acqua, lo rendono ampiamente utilizzato nel settore elettrico per sigillare ed offrire isolamento elettrico alla terminazione di cavi a due fasi.



- Temperatura minima di restringimento: +110°C
- Temperatura minima di restringimento totale: +130°C
- Colore standard: nero



Dati tecnici

Proprietà	Metodo di prova	Dati tipici
Temperatura di esercizio	IEC 216	-55°C a +110°C
Resistenza alla trazione	ASTM D 2671	13MPa (min)
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento (168h a +120°C)	ASTM D 2671	10MPa (min)
Allungamento a rottura	ASTM D 2671	300% (min)
Allungamento a rottura dopo invecchiamento (168h a +120°C)	ASTM D 2671	250% (min)
Rigidità dielettrica	IEC 243	15kV/mm (min)
Resistenza di volume	IEC 93	10 ¹³ Ω.cm (min)
Assorbimento d'acqua	ISO 62	1% (max)

Dimensioni prodotto

Descrizione	D (mm)		I (mm)		Restringimento lunghezza ±10%		Restringimento parete ±10%	
	Come fornito	Dopo restringimento	Come fornito	Dopo restringimento	L (mm)	F (mm)	Dw (mm)	Iw (mm)
DBOS LV2 22/8	22	8	9	3.5	55	18	2.2	1.8
DBOS LV2 30/12	30	12	14	4.5	93	23	2.6	2.2
DBOS LV2 40/16	40	16	15	5.0	125	35	2.1	2.1
DBOS LV2 60/23	60	23	25	7.5	118	29	2.6	2.6
DBOSL LV2 60/23L	60	23	25	7.5	155	45	2.6	2.6
DBOS LV2 90/60	90	60	30	8.5	190	50	3.0	3.0
DBOS LV2 150/90	150	90	20	6.5	150	70	3.0	3.0

- Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche e dimensionali.