

HCB | Bota termocontráctil para cable de 3 núcleos.

Propiedades técnicas

Propiedades	Métodos de prueba valor	
esfuerzo a la tensión	ASTM D 2671	≥ 12 MPa
esfuerzo a la tensión envejecimiento acelerado	ASTM D 2671/120°C,168hrs.	≥ 10 MPa
elongación última	ASTM D 2671	≥ 250 %
elongación última después de envejecimiento acelerado	ASTM D 2671/120°C,168hrs.	≥ 200 %
Resistividad volumétrica	IEC 93	≥ 10 ¹⁴ Ω.cm
Absorción de agua	ISO 62	≥ 1 %



Características

- Bota termocontráctil para cable de 3 núcleos.
- Polímero reticulado.
- Conductora
- Resistente a radiación UV e intemperiso.
- Núcleos revestidos con masilla anti-tracking.
- Temperatura de operación: -55°C a +105°C.
- Temperatura mínima de encogimiento de 110°C.

Dimensiones

Código	D(mm)		l(mm)		Longitud final (±10%)		Espesor final (±20%)	
	a*(min.)	b*(Max)	a*(Min)	b*(Max)	L	F	Dw	lw
HCB 320-60/24	60	24	25	8	183	45	3.0	2.5
HCB 330-80/36	80	38	35	11	215	57	4.0	4.0
HCB 340-110/48	110	50	46	17.5	250	65	4.0	4.0
HCB 350-125/55	125	57	55	20	260	57	4.0	4.0
HCB 360-140/68	140	70	62	26	280	70	4.0	4.0

a*=Dimensión inicial, b*=dimensión final

APLICACIONES SILIDRIEL S.A. DE C.V.

Cerro de las Campanas 15 / Col. Las Américas / Querétaro, Qro. México /
/ Tels. 01(442) 217 3095 y 93 / ventas@silidriel.com / www.grupodriel.com