

CCB-CON – LEITFÄHIGE AUFTEILKAPPEN AUS POLYOLEFIN

CCB-CON, leitfähige Aufteilkappen, zur Abdichtung und zum Schutz von Mehrleiterkabeln und Leitungsabzweigungen

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Aufteilkappen 3-wegige Kabelabzweigungen
- Zugentlastung und mechanischer Schutz
- Beständig gegen Flüssigkeiten und Lösungsmitteln
- Thermoplastische Beschichtung bietet vollständige Abdichtung und Isolierung
- Schrumpfrate: >2:1
- Dauereinsatztemperatur: -40°C bis 100°C
- Schrumpftemperatur: min. 125°C

STANDARDS

- IEC 62677
- ESI 09-13

TYPISCHE ANWENDUNG

- Zugentlastung für mehradrige Kabel
- Feuchtigkeitsabdichtung und Umweltschutz



>2:1
SCHRUMPFRATE

-40°C bis 100°C
DAUEREINSATZTEMPERATUR

MÄRKTE:
Industrie, Energieverteilung, Energieversorgung

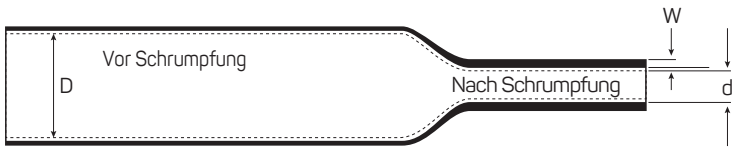
STANDARDS:

RoHS

Leitfähige Aufteilkappen aus Polyolefin

ABMESSUNGEN

ARTIKEL-NUMMER	VOR SCHRUMPFUNG				NACH SCHRUMPFUNG								LIEFER-EINHEITEN
	Hauptdurchmesser Kappe (min)		Fingerdurchmesser (min)		Hauptdurchmesser Kappe (max)		Fingerdurchmesser (max)		Gesamtlänge +- 10 %		Fingerlänge +- 10 %		Stück
	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	
CCB-CON 60/24	60,0	2,36	24,0	0,95	22,0	0,87	8,0	0,31	185,0	7,28	45,0	1,77	30
CCB-CON 80/36	80,0	3,15	36,0	1,42	33,0	1,30	16,0	0,63	210,0	8,27	50,0	1,97	20
CCB-CON 110/48	110,0	4,33	48,0	1,89	47,0	1,85	20,0	0,79	260,0	10,24	75,0	2,95	20
CCB-CON 125/55	125,0	4,92	55,0	2,17	47,0	1,85	20,0	0,79	260,0	10,24	75,0	2,95	10



BESTELLUNG

Wählen Sie eine Größe, welche die zu umschrumpfende Anwendung vollständig umschließt. Bitte beachten Sie, dass die Wandstärke nach dem Schrumpfen auf dem Objekt dünner ist, als die spezifizierten Angaben nach vollständiger Schrumpfung.

- Optionen:
  - Druck: bedruckt oder unbedruckt
- Bitte geben Sie den Produktnamen, die Artikelnummer und die ausgewählten Optionen an.
- *Beispiel:* CCB-CON 60/24, schwarz, unbedruckt, 2.000 Stück

Bitte kontaktieren Sie Ihren Customer Service Mitarbeiter für weitere Informationen zu Farbe, Größen, Längen und technischem Datenblatt.

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE BITTE:

Americas: 800 422 6872 Kanada: 800 845 6808 Asia Pacific: +86 512 82280099 Europa: +49 2226 9047 355

Wir empfehlen, dass Kunden die Eignung unseres Produktes für ihre spezifische Anwendung gesondert bewerten.
Unsere Verantwortlichkeiten sind nur diejenigen, die in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für diese Produkte aufgeführt sind.
Bitte fragen Sie nach der aktuellsten Ausgabe dieses Datenblatts. Änderungen vorbehalten.

Leitfähige Aufteilkappen aus Polyolefin

TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN	AKTUELLE WERTE	PRÜFMETHODE
Material		
Material	PE, modifiziert; blei- und cadmiumfrei, halogen- und FCKW-frei	n/a
Oberfläche	glatt	n/a
Spez. Gewicht	1.1 g/cm^2 max.	IEC 62677-2
Shore D Härte	38	IEC 62677-2
Mechanisch		
Zugfestigkeit	12 MPa	IEC 62677-2
Reißdehnung	300%	IEC 62677-2
Thermisch		
Zugfestigkeit nach Wärmealterung (168 Std. bei 120°C)	10 MPa	IEC 62677-2
Reißdehnung nach Wärmealterung (168 Std. bei 120°C)	250%	IEC 62677-2
Brennverhalten	nicht flammgeschützt	IEC 62677-2
Chemisch		
Wasseraufnahme	1 % max.	IEC 62677-2
Elektrisch		
Durchschlagfestigkeit	leitfähig	IEC 62677-2
Dielektrizitätskonstante	leitfähig	IEC 62677-2
Spez. Durchgangswiderstand	2*10^{4}Ω x cm	IEC 62677-2

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE BITTE:

Americas: 800 422 6872 Kanada: 800 845 6808 Asia Pacific: +86 512 82280099 Europa: +49 2226 9047 355

Wir empfehlen, dass Kunden die Eignung unseres Produktes für ihre spezifische Anwendung gesondert bewerten.
Unsere Verantwortlichkeiten sind nur diejenigen, die in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für diese Produkte aufgeführt sind.
Bitte fragen Sie nach der aktuellsten Ausgabe dieses Datenblatts. Änderungen vorbehalten.