

### 3-Leiter-Innenraum-Endverschluss

für 3-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Endverschlüsse CHE-3I(A) eignen sich für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, abziehoder abschälbar) und Schirmgestaltungen (Kupferdraht- oder Bandschirm). Geeignet für Pressoder Schraubkabelschuhe.



## Produktbeschreibung

Artikelname	CHE-3I(A) 24kV 120-300
Artikelnummer	146297
Hinweise	Auch für Kabel Um = 7,2 kV zu verwenden, dann ist der min. Durchmesser über
	der Aderisolierung zu prüfen.
	Weitere Endverschlüsse auf Anfrage.
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)
	Kabelschuhe (siehe Verbindungstechnik)

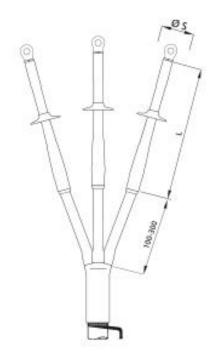
Eigenschaften
Für alle Anwendungsbedingungen sichere Feldsteuerundurch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
Kombination von Aufschiebe- und Warmschrumpfkomponenten
Großer Querschnittsbereich
Schnelle, einfache und sichere Montage
Sofort betriebsbereit

Anwendungen		
Innenraum		

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



## Technische Daten



Artikelname	CHE-3I(A) 24kV 120-300
Artikelnummer	146297
Spannungsebenen	U0/U (Um) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	300 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	23.1 mm
Anzahl Schirme je Phase	1 Stück
Durchmesser Schirm	85 mm
Nennquerschnitt 24 kV min	120 mm²
Nennquerschnitt 24 kV max	300 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



# Logistik Daten

Artikelname	CHE-3I(A) 24kV 120-300
Artikelnummer	146297
Lieferumfang	Aufteilkappe
	kriechstromfester Warmschrumpfschlauch
	mittelwandiger Warmschrumpfschlauch
	Silikon-Feldsteuerelemente
	Silikonschirme
	Dichtband
	Montagekleinmaterial
	Montageanleitung
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	85469090
EAN/GTIN	4010311023069

## Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	84
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	435	1200
Breite (mm)	175	800
Höhe (mm)	175	1130
Nettogewicht (kg)	1.539	129.276
Bruttogewicht (kg)	1.539	147.476

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025