

Głowica kablowa napowietrzna SFEX

do kabli i przewodów o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych (PE, XLPE, PVC)



Uniwersalne zastosowanie do zakańczania kabli niskiego napięcia z tworzyw sztucznych. Odpowiednie do kabli izolowanych PE i XLPE, jak i kabli izolowanych PCV lub PE.

Poziom napięcia

- U_0/U (U_m) 0.6/1 (1.2) kV

Zastosowania

- Wewnętrzne
- Zewnętrzne
- Kable o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 3-, 4-żyłowe

Właściwości

- Wysokie wartości izolacji elektrycznej
- Wodoszczelność
- Wolne od halogenów
- Wolne od silikonów
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Odporne na promieniowanie UV, alkalia gruntowe i czynniki chemiczne
- Szeroki zakres przekroju
- Zwarte wymiary
- Nieograniczony czas magazynowania

Certyfikaty

- CENELEC HD 623 (VDE 0278, część 623)

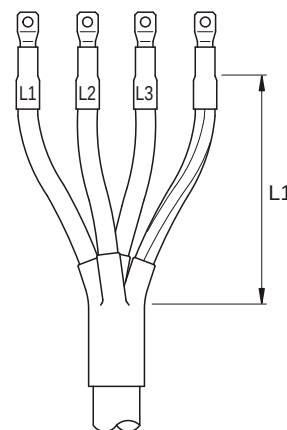
Zawartość

- Rury uszczelniające
- Rury izolujące żyły
- Palczatka
- Chusteczka czyszcząca
- Płótno ściernie
- Przezroczyste, ilustrowane instrukcje montażu

Wskazówka

- Do głowic napowietrznych należy użyć szczelnych końcówek

Wymiary

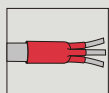


Typ		L1 mm
SFEX3	4-16	300
	25-50	400
	70-150	500
	150-300	500
SFEX4	4-16	300
	25-50	400
	70-150	500
	150-300	500

Do kabli i przewodów energetycznych

Typ		izolacja z tworzywa sztucznego		Nr kat.
				
		3x	4x	
		max. przekrój żył kabla mm²		
SFEX3	4-16	4-16	-	200390
	25-50	25-50	-	145431
	70-150	70-150	-	193353
	150-300	150-300	-	200391
SFEX3*	4-16	-	4-16	145436
	25-50	-	25-50	145439
	70-150	-	70-150	145444
	150-300	-	150-300	145449

* SFEX4 do kabli i przewodów energetycznych z żółto-zielonym oznakowaniem. Zestaw nie zawiera końcówek kablowych, które należy zamawiać osobno.

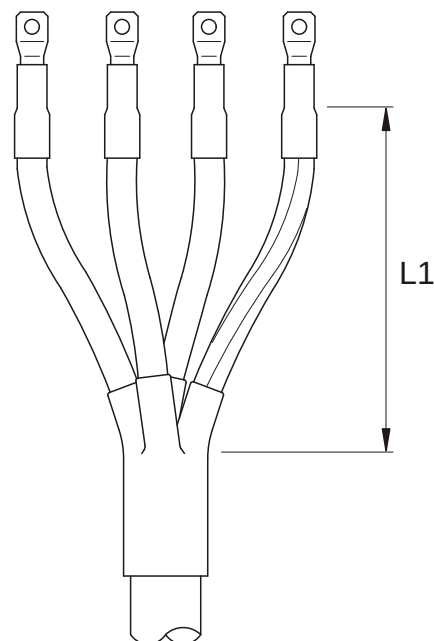


Głowica termokurczliwa wewnętrzna SFEH do kabli i przewodów o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych



Uniwersalne zastosowanie do zakańczania kabli niskiego napięcia z tworzyw sztucznych. Odpowiednie do kabli izolowanych PE i XLPE, jak i do kabli o izolacji PCV lub PE.

Wymiary



Typ	L1 mm
SFEH3	użytkownik - określa
SFEH4	użytkownik - określa

Poziom napięcia

- U_0/U (U_m) 0.6/1 (1.2) kV

Zastosowania

- Wnętrzone
- Kable o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 3-, 4-żyłowe

Właściwości

- Wysokie wartości izolacji elektrycznej
- Wodoszczelność
- Wolne od halogenów
- Wolne od silikonów
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Odporne na promieniowanie UV, alkalia gruntowe i czynniki chemiczne
- Szeroki zakres przekroju
- Zwarte wymiary
- Nieograniczony czas magazynowania

Certyfikaty

- CENELEC HD 623 (VDE 0278, część 623)
- PN-90/E-06401/03

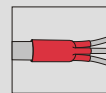
Zawartość

- Rury uszczelniające
- Palczatki
- Chusteczka czyszcząca
- Płótno ściernie
- Przejrzyste, ilustrowane instrukcje montażu

Do kabli i przewodów energetycznych

Typ		izolacja z tworzywa sztucznego		Nr kat.
				
		3x	4x	
		max. przekrój żył kabla mm ²		
SFEH3	1.5-6	1.5-6	-	145428
	4-16	4-16	-	145429
	25-50	25-50	-	145430
	70-150	70-150	-	145432
	150-300	150-300	-	145433
SFEH4	1.5-6	-	1.5-6	145434
	4-16	-	4-16	145435
	25-50	-	25-50	145438
	70-150	-	70-150	145443
	150-300	-	150-300	145448

Zestaw nie zawiera końcówek kablowych, które należy zamawiać osobno.



Głowica kablowa SESCW

do kabli o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych z przewodem koncentrycznym



Uniwersalne zastosowanie do zakańczania kabli niskiego napięcia z tworzyw sztucznych z przewodem koncentrycznym. Odpowiednie do kabli izolowanych PE i XLPE, jak i kabli izolowanych PCV lub PE.

Poziom napięcia

- U_0/U (U_m) 0.6/1 (1.2) kV

Zastosowania

- Wewnętrzne
- Zewnętrzne
- Kable z przewodem koncentrycznym 3-, 4-żyłowe

Właściwości

- Wysokie wartości izolacji elektrycznej
- Wodoszczelność
- Wolne od halogenów
- Wolne od silikonów
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Odporne na promieniowanie UV, alkalia gruntowe i czynniki chemiczne
- Szeroki zakres przekroju
- Zwarte wymiary
- Nieograniczony czas magazynowania

Certyfikaty

- CENELEC HD 623 (VDE 0278, część 623)

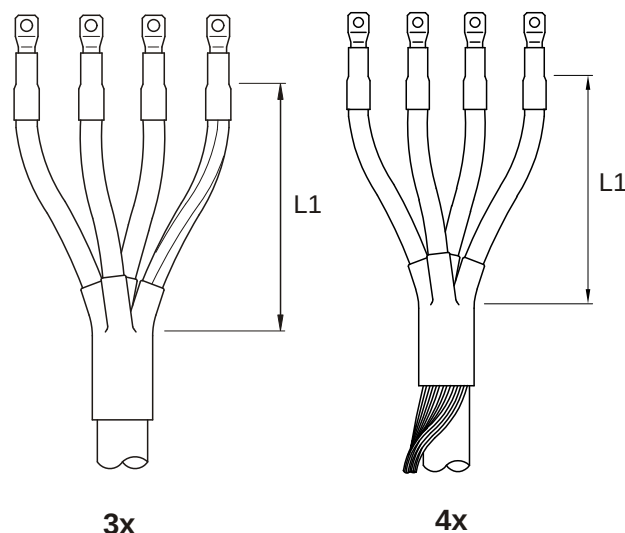
Zawartość

- Rury uszczelniające
- Palczatka
- Rura izolująca do przewodu koncentrycznego
- Chusteczka czyszcząca
- Płótno ścierne
- Przejrzyste, ilustrowane instrukcje montażu

Wskazówka

- Do głowic napowietrznych należy użyć szczelnych końcówek

Wymiary

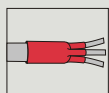


Typ		L1 mm
SESCW	4-16	300
	25-50	400
	70-150	500
	150-300	500

Do kabli i przewodów energetycznych

Typ	przewód koncentryczny		Nr kat.
			
	3x	4x	
	max. przekrój żył kabla mm ²		
SESCW	4-16	4/4-16/16	148168
	25-50	25/25-50/50	154637
	70-150	70/70-150/150	145401
	150-300	150/150-300/300	145400

Zestaw nie zawiera końcówek kablowych, które należy zamawiać osobno.



Głowica termokurczliwa SESPB

do kabla papierowego o izolacji papierowej z powłoką metalową



Uniwersalne zastosowanie do zakańczania kabli o izolacji papierowej.

Poziom napięcia

- U_0/U (U_m) 0.6/1 (1.2) kV

Zastosowania

- Wewnętrzne
- Zewnętrzne
- Kable papierowe 3-, 4-żyłowe

Właściwości

- Wysokie wartości izolacji elektrycznej
- Wodoszczelność
- Wolne od halogenów
- Wolne od silikonów
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Odporne na promieniowanie UV, alkalia gruntowe i czynniki chemiczne
- Szeroki zakres przekroju
- Zwarte wymiary
- Nieograniczony czas magazynowania

Certyfikaty

- CENELEC HD 623 (VDE 0278, część 623)

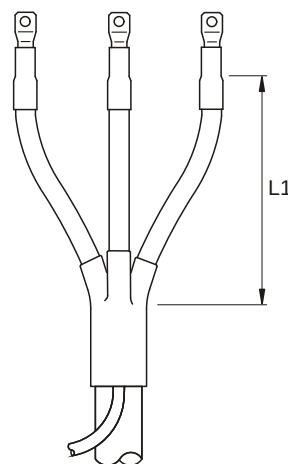
Zawartość

- Rury uszczelniające
- Rury izolujące żyły
- Palczatki
- Akcesoria uziemiające
- Chusteczka czyszcząca
- Płótno ścierne
- Przejrzyste, ilustrowane instrukcje montażu

Wskazówka

- Do głowic napowietrznych należy użyć szczelnych końcówek

Wymiary

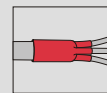


Typ		L1 mm
SESPB3	25-35	300
	95-150	500
	185-300	500
SESPB4	4-16	300
	25-35	300
	50-70	500
	95-150	500
	185-300	500

Do kabli i przewodów energetycznych

Typ	kable papierowe		Nr kat.
			
	3x	4x	
	max. przekrój żył kabla mm ²		
SESPB3	25-35	-	180231
	95-150	-	145403
	185-300	-	145404
SESPB4	4-16	-	145402
	25-35	-	145405
	50-70	-	145406
	95-150	-	145407
	185-300	-	145408

Zestaw nie zawiera końcówek kablowych, które należy zamawiać osobno.



Zestaw rur termokurczliwych SR2LK, SR2LK-PEN Oznaczniki faz



Zastosowania

- Oznakowanie faz

Właściwości

- Wolne od halogenów
- Z klejem termotopliwym
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Ciepłoodporne
- Odporne na niskie temperatury (stabilny termicznie)
- Bardzo dobre właściwości elektryczne i chemiczne
- Nie korozyjne
- Odporne na promieniowanie UV

Certyfikaty

- Zgodne z DIN IEC 15C/590/CD

Materiał

- Sieciowane poliolefiny, wolne od ołowiu i kadmu

Kolory

- Czarny z białym oznakowaniem

Zawartość

- SR2LK 1 zestaw = po 1 szt. L1, L2, L3, N
- SR2LK-PEN 1 zestaw = po 1 szt. L1, L2, L3, PEN

Neutralny znak z "N"

Typ	Ø zewnętrzna		Grubość ścianki po obkurczeniu	Pakowanie	Nr kat.	
	przed	po				
	obkurczeniu					
	mm					
SR2LK	25-70	22	6	2.5	1 x 50	145093
	70-240	40	12	2.5	1 x 80	145096
	150-500	56	17	2.5	1 x 125	145097

Neutralny znak z "PEN"

Typ	Ø zewnętrzna		Grubość ścianki po obkurczeniu	Pakowanie	Nr kat.
	przed	po			
	obkurczeniu				
	mm				
SR2LK-PEN 25-70	22	6	2.5	1 x 50	165612
70-240	40	12	2.5	1 x 80	154982

Kolor żółto-zielony z czarnym napisem na zamówienie.

Dane techniczne kleju termotopliwego

PA/PE -baza kopolimerowa



Wskazówka

- Klej używany do produktów termokurczliwych. Wskazania testu CPT zastępują wewnętrzną metodę badawczą zgodną z DIN ISO 9001.

Dane techniczne	Wartość	Certyfikat
Właściwości fizyczne		
Gęstość	~ 1.05 g/cm ³	DIN 53 479
Usuwanie z PE	> 100 N/25 mm	CPT-Test*
Usuwanie z PE (SRMAHV)	> 150 N/25 mm	CPT-Test*
Usuwanie z ołowiu	> 40 N/25 mm	CPT-Test*
Usuwanie ze stali	> 60 N/25 mm	CPT-Test*
Właściwości termiczne		
Punkt mięknienia	110 °C ± 10 °C	ASTM E 28
Właściwości chemiczne		
Korozja	brak	ASTM 2671 Metoda A
Nasiąkliwość wodą	< 0.15 %	DIN 53 495 1L
Odporność na grzyby i pleśnie	współczynnik 1	ISO 846 Metoda A

* Wewnętrzna specyfikacja zgodna z DIN ISO 9001

Wszystkie wielkości pomiaru są wartościami minimalnymi.