



Rodzina rur termokurczliwych HIS wyróżnia się wygodnymi do przechowywania opakowaniami. Obejmuje ona: HIS-Pack o skurczu 2:1, HIS-3 o skurczu 3:1 oraz HIS-A o skurczu 3:1, powleczone wewnątrz klejem. HIS-3 i HIS-A dzięki skurczowi 3:1 umożliwiają użycie o połowę mniejszej ilości rozmiarów termokurczy do pokrycia zakresu wykorzystywanych średnic. Wygodne opakowania kartonowe umożliwiają proste i łatwe magazynowanie także rozpoczętych materiałów.

### HIS-3

#### Właściwości

Nowa generacja cienkościennych, elastycznych rur termokurczliwych wykonana z usieciowanego poliolefinu o skurczu 3:1 i pakowana w wygodne do przechowywania pojemniki.

Podstawową zaletą jest możliwość stosowania do obkurczania na elementach o dużej różnicy średnic.

Ponadto pięć rur tego typu pokrywa zakres średnic od 1,0 mm do 20,0 mm, co przy zastosowaniu rur o skurczu 2:1 wymaga stosowania 10 rozmiarów. Dzięki temu możemy zredukować znacznie koszty magazynowania.

#### Zastosowanie

- Podstawowa izolacja elektryczna
- Oznaczenie kolorystyczne
- Zabezpieczenie przed korozją i uszkodzeniami mechanicznymi

### HIS-A

#### Właściwości

Elastyczna rura termokurczliwa wykonana z usieciowanego poliolefinu o skurczu 3:1, dostarczana w pudełku ułatwiającym przechowywanie. Jest ona wewnątrz pokryta klejem termotopliwym, który pod wpływem temperatury topi się i wypełnia szczelinę pomiędzy rurą a przewodem, zabezpieczając przed dostępem wilgoci. Rury są dostępne w sześciu rozmiarach od 3,0 mm do 24,0 mm w kolorach czarnym i przezroczystym.

#### Zastosowanie

- Zapewnia niezawodną izolację elektryczną
- Zabezpiecza przed wilgocią i migracją wzdłużną wody
- Zabezpiecza przed korozją i uszkodzeniami mechanicznymi



HIS-3 o optymalnym stopniu skurczu 3:1 do wykorzystania w szerokim zakresie średnic.

Dane materiału	
Typ	<b>HIS-3</b>
Materiał	<b>Poliolefin usieciowany (POX)</b>
Stopień skurczu	<b>3:1</b>
Skurcz wzdłużny	<b>-10% max.</b>
Min. temp. obkurczania	<b>+110 °C</b>
Temp. pracy	<b>-55 °C do +125 °C</b>
Klasa izolacji	<b>E (VDE 0530)</b>
Wytrzymałość elektryczna	<b>25 kV zgodnie z ASTM D 876</b>
Palność materiału	<b>ASTM D 2671</b>



Dane materiału	
Typ	<b>HIS-A</b>
Materiał	<b>Poliolefin usieciowany (POX)</b>
Stopień skurczu	<b>3:1</b>
Skurcz wzdłużny	<b>-10% max.</b>
Min. temp. obkurczania	<b>+120 °C</b>
Temp. pracy	<b>-55 °C do +110 °C</b>
Klasa izolacji	<b>A (VDE 0530)</b>
Wytrzymałość elektryczna	<b>15 kV/mm zgodnie z IEC 684 P2</b>
Palność materiału	<b>ASTM D 2671 (tylko warstwa zewnętrzna)</b>





## HIS-3

## Dane techniczne

Nr art.	Typ	Śred. przed skurczem (D)	Śred. po max skurczu (d)	Grubość ścianki (WT) nom.	Ilość w opak. (m)	Kolor
308-30150	HIS-3-1,5/0,5	1,5	0,5	0,50	10	Czarny (BK)
308-30152	HIS-3-1,5/0,5	1,5	0,5	0,50	10	Czerwony (RD)
308-30153	HIS-3-1,5/0,5	1,5	0,5	0,50	10	Przezroczysty (CL)
308-30156	HIS-3-1,5/0,5	1,5	0,5	0,50	10	Niebieski (BU)
308-30300	HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,60	10	Czarny (BK)
308-30302	HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,60	10	Czerwony (RD)
308-30303	HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,60	10	Przezroczysty (CL)
308-30306	HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,60	10	Niebieski (BU)
308-30307	HIS-3-3/1	3,0	1,0	0,60	10	Żółto-Zielony (GNYE)
308-30600	HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,70	5	Czarny (BK)
308-30602	HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,70	5	Czerwony (RD)
308-30603	HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,70	5	Przezroczysty (CL)
308-30606	HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,70	5	Niebieski (BU)
308-30607	HIS-3-6/2	6,0	2,0	0,70	5	Żółto-Zielony (GNYE)
308-30900	HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,80	5	Czarny (BK)
308-30902	HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,80	5	Czerwony (RD)
308-30903	HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,80	5	Przezroczysty (CL)
308-30906	HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,80	5	Niebieski (BU)
308-30907	HIS-3-9/3	9,0	3,0	0,80	5	Żółto-Zielony (GNYE)
308-31200	HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,85	5	Czarny (BK)
308-31202	HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,85	5	Czerwony (RD)
308-31203	HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,85	5	Przezroczysty (CL)
308-31206	HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,85	5	Niebieski (BU)
308-31207	HIS-3-12/4	12,0	4,0	0,85	5	Żółto-Zielony (GNYE)
308-31800	HIS-3-18/6	18,0	6,0	1,00	4	Czarny (BK)
308-31802	HIS-3-18/6	18,0	6,0	1,00	4	Czerwony (RD)
308-31803	HIS-3-18/6	18,0	6,0	1,00	4	Przezroczysty (CL)
308-31806	HIS-3-18/6	18,0	6,0	1,00	4	Niebieski (BU)
308-31807	HIS-3-18/6	18,0	6,0	1,00	4	Żółto-Zielony (GNYE)
308-32400	HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3	Czarny (BK)
308-32402	HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3	Czerwony (RD)
308-32403	HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3	Przezroczysty (CL)
308-32406	HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3	Niebieski (BU)
308-32407	HIS-3-24/8	24,0	8,0	1,20	3	Żółto-Zielony (GNYE)

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

## HIS-A

## Dane techniczne

Nr art.	Typ	Śred. przed skurczem (D)	Śred. po max skurczu (d)	Grubość ścianki (WT) nom.	Ilość w opak. (m)	Kolor
308-10300	HIS-A-3/1	3,0	1,0	1,00	10	Czarny (BK)
308-10303	HIS-A-3/1	3,0	1,0	1,00	10	Przezroczysty (CL)
308-10600	HIS-A-6/2	6,0	2,0	1,00	5	Czarny (BK)
308-10603	HIS-A-6/2	6,0	2,0	1,00	5	Przezroczysty (CL)
308-10900	HIS-A-9/3	9,0	3,0	1,40	5	Czarny (BK)
308-10903	HIS-A-9/3	9,0	3,0	1,40	5	Przezroczysty (CL)
308-11200	HIS-A-12/4	12,0	4,0	1,80	5	Czarny (BK)
308-11203	HIS-A-12/4	12,0	4,0	1,80	5	Przezroczysty (CL)
308-11800	HIS-A-18/6	18,0	6,0	2,25	4	Czarny (BK)
308-11803	HIS-A-18/6	18,0	6,0	2,25	4	Przezroczysty (CL)
308-12400	HIS-A-24/8	24,0	8,0	2,50	3	Czarny (BK)
308-12403	HIS-A-24/8	24,0	8,0	2,50	3	Przezroczysty (CL)

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.

# X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Heat Shrink Tubing and Sleeves](#) category:*

*Click to view products by [Hellermann](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[770-006S102](#) [5685710001](#) [CR6145-000](#) [CR9960-000](#) [603312-4](#) [607381P039](#) [617867N001](#) [6500750004](#) [D-306-38](#) [770-003S106W2](#) [770-007A303](#)  
[770-010Y106W1](#) [770-010Y706W1](#) [7771210001](#) [MFP-1/4"-Clear](#) [MFP-3/64"-Clear](#) [MFT-MT2000-NO.14-0-SP](#) [MFT-MT2000-NO.65-X-SP](#)  
[MHHT-4-15K2-G-104](#) [MIL-LT-1-1/2-4-SP](#) [MIL-LT-1-1/2-9-STK](#) [MIL-LT-1/2-2-STK](#) [MIL-LT-3-0-SP](#) [MIL-LT-3/32-0-SP](#) [MIL-LT-3/32-6-SP](#)  
[MIL-LT-3/4-6-SP](#) [MIL-LT-3/8-0-SP](#) [8159270001](#) [839602-000](#) [8423-6](#) [FP301-116-6"-Black](#) [FP301-1/2-48"-Black](#) [FP301-12-48"-Black-Hdr](#) [FP301-](#)  
[1/4-48"-Black](#) [FP301-1/4-48"-White-Hdr](#) [FP301-18-48"-Black-Hdr](#) [FP301-1/8-6"-Black](#) [FP301-18-6"-Black-Bulk](#) [FP301-316-48"-Blue-Hdr](#) [FP301-](#)  
[316-6"-Clear](#) [FP301-332-6"-Black](#) [FP301-3/8-6"-Clear](#) [912229N002](#) [120-126-16BL](#) [121-001-09](#) [121-018-32](#) [121-018-40](#) [121-123-1-1-32BTC](#) [121-](#)  
[123-1-1-40BTC](#) [121-127-09BK](#)