

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
305-01604

HFT-A-1.6/0.8



Produktgruppe	2:1 Schrumpfschlauch - Rollenware
Produktfamilie	HFT-A - dünnwandig, selbstverlöschend
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Gelb (YE)
Betriebstemperatur	-55 °C bis +135 °C
Brandschutzeigenschaften	UL224 VW-1
Bruchdehnung (min.) [Testmethode]	400 % [IEC 60684-2]
Bruchdehnung bei Wärmeschock	390 %
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	21 kV/mm [IEC 60684-2]
Inhalt	100 m
Inhalt per	m
Isolierstoffklasse	B (VDE 0530)
Längsschrumpf	-5 % max.
Min. Schrumpftemperatur	+135 °C
Schrumpfrate	2:1
UL File Nummer	E143529
Verhalten bei Niedrigtemperatur Prüfung	nicht zersplitternd [IEC 60684-2]
Wanddicke (WT)	0,40 mm
Wärmeschock Test	4h/200°C
Zugfestigkeit [Testmethode]	14 MPa [IEC 60684-2]
Zugfestigkeit bei Wärmeschock	13 MPa
Zulassungen/Normen	CLASS 903201, UL 224, VG 95343-5:2016-10
Ø Liefermaß min. (D)	1,6 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	0,8 mm

RoHS

