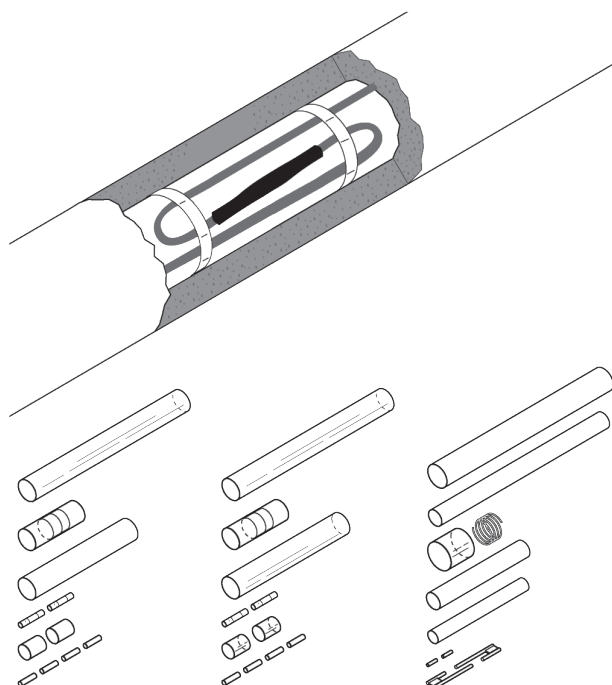


S-19, S-21 ORAZ S-69 ZESTAW POŁĄCZENIOWY TERMOKURCZLIWY POD IZOLACJĘ



Zestawy połączeniowe przeznaczone są do łączenia samoregulujących przewodów grzejnych Raychem.

Zestaw S-19 został zaprojektowany do stosowania z przewodami grzejnymi BTV, S-21 do stosowania z przewodami grzejnymi QTVR oraz S-69 do stosowania z przewodami grzejnymi XTV oraz KTV.

Wszystkie zestawy można montować w strefach zagrożonych wybuchem.

Zestawy połączeniowe składają się z prostych w użyciu rurek termokurczliwych, które po montażu tworzą półelastyczne i hermetyczne zabezpieczenie przed wilgocią.

Ciągłość elektryczna jest zapewniona poprzez odpowiednie tulejki dla żył oraz przez połączenie lutowane dla oplotu przewodu grzejnego.

Dzięki niewielkim wymiarom gotowy zestaw może być umieszczony pod izolacją, bezpośrednio na rurociągu.

Zastosowanie

S-19	S-21	S-69
Zestaw połączeniowy dla przewodów grzejnych BTV	Zestaw połączeniowy dla przewodów grzejnych QTVR	Zestaw połączeniowy dla przewodów grzejnych XTV oraz KTV

Zawartość zestawu

termokurczliwe koszulki pokryte klejem koszulki izolacyjne koszulki z lutem tulejki zaciskowe	termokurczliwe koszulki pokryte klejem koszulki izolacyjne koszulki z lutem tulejki zaciskowe	termokurczliwe koszulki z wkładką klejową koszulki izolacyjne lut wysokotemperaturowy tulejki zaciskowe
--	--	--

Atesty

II 2G/D Ex e II wystawiony przez PTB oraz Baseefa Ltd.
 zgodnie z EN/IEC 60079-30-1
 Atest DNV nr E-11565 (S-19 i S-21)
 Certyfikat DNV nr E-8934 (S-69)

Specyfikacja produktu

	S-19	S-21	S-69
Maks. temperatura oddziaływania	85°C	135°C	160°C
Maks. prąd znamionowy	40 A	40 A	40 A
Wytrzymałość dielektryczna	1,3 – 3,5 MV/m	2,2 MV/m	> 6 MV/m
Rezystywność	1012 Ω cm	1013 Ω cm	1010 Ω cm
Wymiary końcowe	długość około 180 mm	długość około 180 mm	długość około 300 mm średnica około 20 mm

Szczegóły montażowe

Koszulka termokurczliwa	125°C y 175°C	125°C y 175°C	200°C
Lut	120°C	120°C	kb. 240°C
Palnik lub odpowiednik	termodmuchawa min.1460 W	termodmuchawa min.1460 W	termodmuchawa min.1460 W

Specyfikacja zamówienia

Symbol	S-19	S-21	S-69
Nr katalogowy (waga)	669854-000 (0,05) kg	358745-000 (0,05) kg	933309-000 (0,11) kg