

一般給湯・給水用

樹脂配管・金属配管どちらにもご使用いただけます。

DSR(x)型

自己制御型

水道凍結防止帯



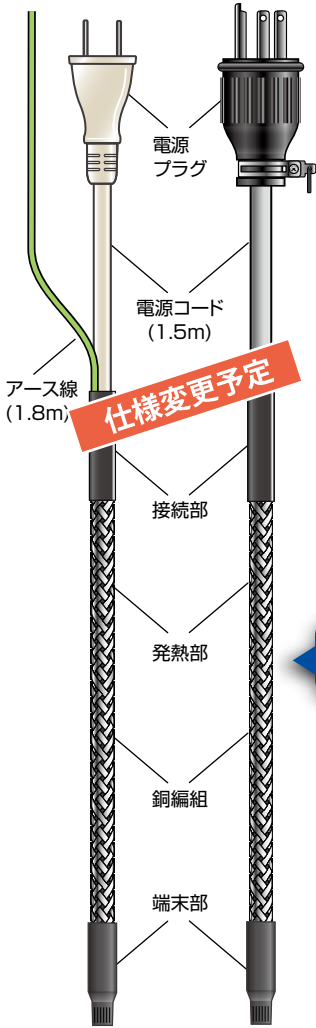
樹脂管・金属管用



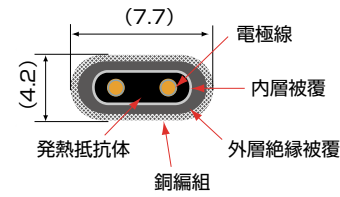
※安全の為、凍結シーズン以外は必ず電源プラグを抜いてください。

構造

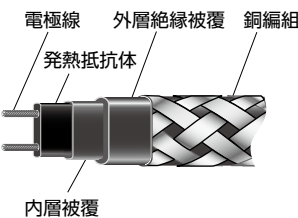
- DSR(x)-0.5 ~ DSR(x)-20
- DSR(x)-25 ~ DSR(x)-50



▼発熱部断面図

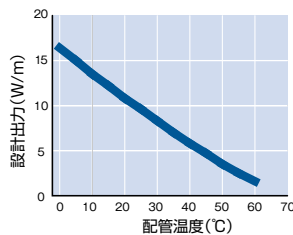


▼発熱部構造図



樹脂配管・金属配管
どちらにもご使用いただけます。

出力特性



仕様

●アース付

※電気用品安全法基準適合品 ※消費電力は配管温度が10℃での設計出力です。

型番	定格電圧	消費電力(10℃)	発熱部の長さ	梱包入数
DSR(x)-0.5	100V	7W	0.5m	30
DSR(x)-1	100V	14W	1m	30
DSR(x)-1.5	100V	21W	1.5m	30
DSR(x)-2	100V	28W	2m	30
DSR(x)-2.5	100V	35W	2.5m	30
DSR(x)-3	100V	42W	3m	30
DSR(x)-4	100V	56W	4m	30
DSR(x)-5	100V	70W	5m	20
DSR(x)-6	100V	84W	6m	20
DSR(x)-8	100V	112W	8m	10
DSR(x)-10	100V	140W	10m	10
DSR(x)-15	100V	210W	15m	10
DSR(x)-20	100V	280W	20m	10
DSR(x)-25	100V	350W	25m	5
DSR(x)-30	100V	420W	30m	5
DSR(x)-50	100V	700W	50m	2

受注生産

付属品 結束バンド

▲アース工事については電気工事店様にご相談ください。

取付例



特長 ※DSR(x),FN,FW共通

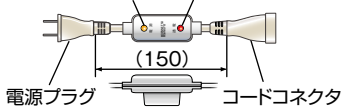
- 複雑な配管に最適。
配管に分岐が多い場合やバルブ等でも発熱部の往復や重なりを気にすることなく取り付けすることができます。
- 給湯配管・給水配管の両方に一本で対応。
発熱部自体が配管の温度に応じて出力を加減するため、給湯管・給水管の両方に一本のヒーターで凍結防止を行うことができます。

オプション

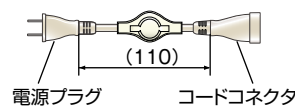
外気温感知式サーモスタット (DSR(x)、FN、FW用)

●DSR-P(パイロットランプ付)

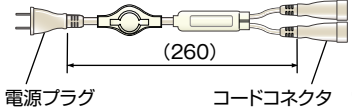
電源確認ランプ 通電確認ランプ



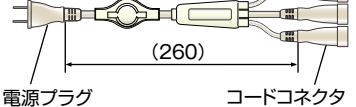
●DSR-D(パイロットランプなし)



●DSR-D2C



●DSR-D3C



- 自己制御型ヒーターに接続し、節電と発熱部の耐用年数を延ばす目的で使用します。
- サーモスタットは用途に応じて選定していただく必要があります。ご不明な場合は代理店、もしくは弊社にお問い合わせください。
- DSR-P、DSR-Dを使用される場合、最大使用可能長はDSR(X)型・FW型共通で20mまでとなります。最大使用可能長を超える長さの製品に外気温感知式サーモスタットが必要な場合は弊社までお問い合わせください。
- DSR-D2C、DSR-D3Cを使用される場合、最大使用可能長はDSR(X)型・FN型・FW型共通で1口20mまで、合計25mまでとなります。

自己制御型ヒーター以外には使用しないでください。

付属品 自己融着テープ