



RDP греющий кабель параллельного типа постоянной мощности

Используется для защиты трубопроводов и оборудования от замерзания, а также для поддержания технологической температуры в системах, требующих высокой мощности или работы при высоких температурах.

Этот тип кабеля является экономичной альтернативой саморегулирующимся нагревательным кабелям, но требует более высокой квалификации для монтажа, а также применения сложных систем контроля и мониторинга.

Кабели постоянной мощности обеспечивают поддержание технологической температуры до 150°C и выдерживают воздействие температуры до 205°C во включенном состоянии.



Технические характеристики:

Номинальное напряжение	110 - 120В, 220 - 380В
Макс. рабочая температура	J3 = 205°C, J4 = 250°C
Сопротивление изоляции	≥ 20MΩ
Степень защиты	IP54
Материал изоляции	Фторполимер
Мин. температура монтажа	-60°C
Сертификация:	CE, EAC, Ex (ATEX), Ex

Модель	Усиленная модель	Выходная мощность, (Вт/м)	Макс. длина, м	Макс. температура, °C	Цвет оболочки
RDP2.3HR-J3-10	RDP2.3HR(QI)-J3-10	10	210	150°C	черный
RDP2.3HR-J3-20	RDP2.3HR(QI)-J3-20	20	180	120°C	красный
RDP2.3HR-J3-30	RDP2.3HR(QI)-J3-30	30	150	90°C	синий
RDP2.3HR-J3-40	RDP2.3HR(QI)-J3-40	40	140	65°C	оранжевый
RDP2.3HR-J4-10	RDP2.3HR(QI)-J4-10	10	210	150°C	черный
RDP2.3HR-J4-20	RDP2.3HR(QI)-J4-20	20	180	120°C	красный
RDP2.3HR-J4-30	RDP2.3HR(QI)-J4-30	30	150	90°C	синий
RDP2.3HR-J4-40	RDP2.3HR(QI)-J4-40	40	140	65°C	оранжевый