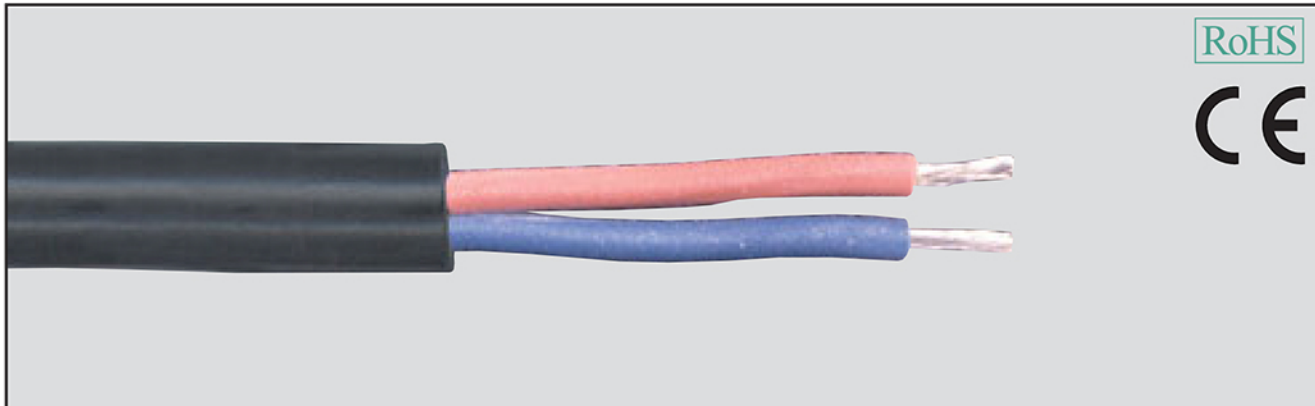


H05RR-F

Си жила ● EPR изолация ● EPR обвивка

U₀/U - 300/500 V
БДС HD 22.4 S4 и VDE 0282-4

RoHS



Приложение

Кабелите се използват за свързване на електрическа техника като кухненски уреди, печки, ютии и прахосмукачки, за ниски и средни механични натоварвания.

Конструкция на кабела

Конструкция	съгласно БДС HD 22.4 S4
Токопроводимо жило	медно или калайдисано, съгласно VDE 0295 Клас 5(IEC60228)
Изолация	Силановоомрежен каучуков компаунд тип EI4 на база EPR
Идентификация на жилата	съгласно VDE 0293
Външна обвивка	Силановомрежен каучуков компаунд тип EM-3 на база EPR
Цвят	черен

Технически данни

R на проводника при 20°C	съгласно VDE 0295 Клас 5
Максимална работна температура	+60°C при нормална употреба
Максимална работна температура на жилото, макс	+200°C в случай на късо съединение
Температурен обхват	
при неподвижно полагане	-25°C до +60°C
при неподвижно полагане	-40°C до +60°C
Номинално напрежение U ₀ /U	300/500 V
Изпитвателно напрежение AC, 50 Hz	2000 V
Минимален радиус на огъване	12xD кабела
Изпитание за устойчивост към озон	изпит. клас A VDE 0472 част 805

Цвят на изолацията на жилата на кабелите

Брой жила	Без заземително жило	Със заземително жило
2	син, кафяв	-
3	черен, сив, кафяв	жълто/зелен, син, кафяв
4	син, кафяв, черен, сив	жълто/зелен, кафяв, черен, сив
5	син, кафяв, черен, сив, черен	жълто/зелен, син, кафяв, черен, черен, сив