



W7F46PP-EHS-12.04mm 型七芯氟塑料绝缘
总屏蔽双钢丝铠装承荷探测电缆
7-CONDUCTOR (0.474")

结构： (Construction)

导体： (Copper Construction)	7×0.32mm	7×0.0126"
FEP 绝缘： (Insulation F46)	2.20mm	0.126"
铠装： (Armor) 内层： (Inner)	18×1.19 mm(2450N)	18×0.0469"(550lbs)
外层： (Outer)	18×1.66 mm(4650N)	18×0.0654"(1050lbs)

Have a special pressure seal agent, is applied between armor layers.

物理性能： (Physical)

电缆直径： (Cable Diameter)	12.04mm±0.10mm	0.474"±0.0039"
电缆空气中重量： (Cable Weight in Air)	584 kg/km	392 lbs/kft
电缆耐温度： (Temp Rating)	204 °C	400 °F
(1 hr.Max Temp)	216 °C	420 °F

机械性能： (Mechanical)

电缆拉断力： (Cable Breaking Strength)	108 kN	24500 lbs
电缆弯曲直径： (Minimum Shave Diameter)	660 mm	26.1"
电缆伸长率： (Cable Stretch Coefficient)	0.7m/km/5kN	0.6 ft/kft/klbs

电性能： (Electrical)

电缆耐电压： (Voltage Rating)	1200 VDC	1200 VDC
电缆绝缘电阻： (Insulation Resistance)	1500 MΩ·km	5000 MΩ·kft
电缆 20°C时直流电阻： (Resistance	32.5 Ω/km	10 Ω/kft
Typical) 电缆的电容： (Capacitance to	158 pf/m	48 pf/ft
Armor @ 1 kHz)		