



Reference: 13-MHM22P09P-V1
Country Ref.: 13-MHM22P09P-V1

CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynxéogroup.com

resolver cables for extremely dynamic applications, PUR jacket, shielded, oil resistant, flame retardant, halogen free

STANDARDS

Product UL and CSA approval

TYPE APPROVAL UL/CSA

AWM 80° C -30V
AWM 75° C - 30V FT1

Oil Resistance:

VDE 0472 p. 803 A7B (04 1986);

UL 1581 VDE 0282 part 10;

HD 22.10 S1

Note : Cables can be supplied in "non-halogen" version

CHARACTERISTICS

结构特性

导体材料	镀锡铜线
结构类型	(9x(2x0,34)C)C
绝缘	聚氯乙烯
绝缘色	TAB CP2
线对屏蔽	Tinned copper braid
Individual sheath	PVC
屏蔽	≥85% tinned copper braid coverage
外护套	PUR
护套颜色	Green RAL 6018
无卤	是

尺寸特性

标称外径	15.2 mm
------	---------



无卤
是



操作温度
-30 ... 80 ° C



存储温度范围
-40 ... 80 ° C



耐油
EN 50363-10-2



阻燃 - 火焰
IEC/EN 60332-1-2; FT1; UL 1581 FT1

尺寸特性

铜含量	183 kg/km
近似重量	330 kg/km

电气特性

Rated Voltage U ₀ /U	300 V
测试电压	1500 V

机械特性

Maximum acceleration	20 m/s ²
弯曲循环	10 Mio.
速度	240 m/min

使用特性

应用类型	动态
最小弯曲半径 - 动态	7.5 (xD)
操作温度范围	-30 ... 80 ° C
存储温度范围	-40 ... 80 ° C
耐油	EN 50363-10-2
阻燃 - 火焰	IEC/EN 60332-1-2; FT1; UL 1581 FT1



无卤
是



操作温度
-30 ... 80 ° C



存储温度范围
-40 ... 80 ° C



耐油
EN 50363-10-2



阻燃 - 火焰
IEC/EN 60332-1-2; FT1; UL 1581 FT1