

Cables Aereospaciales

AS22759/16

## **DESCRIPCIÓN GENERAL**

Conductor de cobre aislado individualmente con ETFE (TetraFluoroEtlleno).

### **PRINCIPALES APLICACIONES**

• Estos cables son usados para interconexiones internas de equipo, también son usadas para construir guarniciones para el mercado aeroespacial.

0

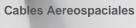
## **CÓDIGO DE COLORES**

Número de conductor	Color de aislamiento
1	Negro
2	Blanco
3	Rojo

## AS22759 / 16

ITEM	AWG	AWG Construcción	Diámetro del Conductor ( mils )		Operación producto final: 600 Volts 150°C		
			min	max	Resistencia Max @20°C Ohms/MFt	Diámetro Nominal ( mils )	Peso Lbs/MFt
M22759/16-24-*	24	19H X36 AWG	23	24	26.2	45	2.57
M22759/16-22-*	22	19H X34 AWG	29	31	16.2	52	3.68
M22759/16-20-*	20	19H X32 AWG	37	39	9.88	60	5.36
M22759/16-18-*	18	19H X30 AWG	46	49	6.23	71	7.89
M22759/16-16-*	16	19H X29 AWG	52	55	4.81	79	9.95

<sup>\*</sup>Identificación de color de acuerdo a las tablas I y II (MIL-STD-681) Ejemplo: M22759/16-24-9, (9 = Blanco)









Cables Aereospaciales

AS22759/18

## **DESCRIPCIÓN GENERAL**

Conductor de cobre aislado individualmente con ETFE (TetraFluoroEtlleno).

### **PRINCIPALES APLICACIONES**

• Estos cables son usados para interconexiones internas de equipo, también son usadas para construir guarniciones para el mercado aeroespacial.

0

## **CÓDIGO DE COLORES**

Número de conductor	Color de aislamiento
1	Negro
2	Blanco
3	Rojo

### **Cables Espaciales**

# AS22759 / 18

ITEM	AWG	VG Construcción	Diámetro del Conductor ( mils )		Operación producto final: 600 Volts 150°C		
			min	max	Resistencia Max @20°C Ohms/MFt	Diámetro Nominal ( mils )	Peso Lbs/MFt
M22759/16-24-*	24	19H X36 AWG	23	24	26.2	36	2.12
M22759/16-22-*	22	19H X34 AWG	29	31	16.2	43	3.16
M22759/16-20-*	20	19H X32 AWG	37	39	9.88	51	4.76
M22759/16-18-*	18	19H X30 AWG	46	49	6.23	61	7.10
M22759/16-16-*	16	19H X29 AWG	52	55	4.81	70	9.14

<sup>\*</sup>Identificación de color de acuerdo a las tablas I y II (MIL-STD-681) Ejemplo: M22759/16-24-9, (9 = Blanco)

