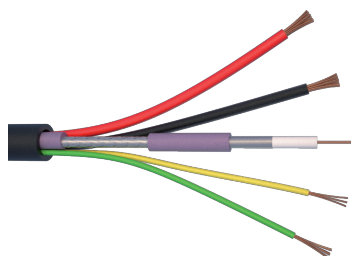
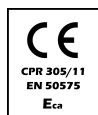


SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Apr. 2021



CAVO COMPOSTO PER TVCC HD (MCX) COMBO CABLE FOR HD CCTV (MCX)



Costruzione Construction

Conduttore interno	flessibile in rame rosso
Conductor	stranded red copper
filo di segnale 0,22 mm²	rame rosso 7 x 0,180
signal wire 0,22mm ²	red copper 7 x 0,180
	diametro - diameter Ø 1,00 mm.
filo di alimentazione 0,75 mm²	rame rosso 14x 0,240
feeding wire 0,75 mm ²	red copper 14 x 0,240
	diametro - diameter Ø 1,80 mm.

segnale video **MCX HD**
Video signal

Isolamento - Insulation in PVC

0,22	Spessore - Thickness >0,20mm
0,75	Spessore - Thickness >0,30mm

Assemblaggio - Assembly

0,22 Twistato a coppie - 0,22 - twisted pair
passo=47mm spire/metro=21
pitch=47mm coils/metre=21

Cavo: cordato con poliestere - helicoidal with Polyester foil

Guaina esterna tubolare in LSZH di tipo M21 non propagante l'incendio a norma CEI 20-22/III (IEC 60332-3) con bassa emissione di fumi e gas tossici secondo CEI 20-37 (IEC 60754; IEC 61034; BSEN 50267; BSEN 50268) e conforme alla CEI UNEL 36762

Tubular jacket in M21 LSZH fire retardant according to CEI 20-22/III (IEC 60332-3) regulations and with low smoke and zero halogen according to CEI 20-37 (IEC 60754; IEC 61034; BSEN 50267; BSEN 50268) standards and according to CEI 36762

Spessore - Thickness >1,0 mm

Caratteristiche elettriche Electrical characteristics

Parametro - Parameter	Valore - Value
Tensione d'esercizio - nominal voltage	
Filo - wire: 0,22	150V
Filo - wire: 0,75	200V
Tensione di prova - Test voltage (1min/50Hz)	
Filo - wire: 0,22	1000V
Filo - wire: 0,75	2000V

Resistenza elettrica max a 20°	Max	0,22	96Ω/km
electrical resistance 20°		0,75	27Ω/km

Tabella colori - colours table

0,22	0,75:
1. giallo - yellow	1. rosso - red
2. verde - green	2. nero - black

segnale video: (vedi scheda - MCX HD)
video signal: (see data sheet - MCX HD)

Guaina - Jacket

Resistenza min isolamento 20°	200 MΩ/km
Min.insulation resistance 20°	
Tensione conforme CEI 36762 C-4 (U ₀ =400V)	400V
Voltage according to CEI 36762 C-4 (U ₀ =400V)	

Caratteristiche meccaniche - Mechanical Characteristics

Temperatura d'esercizio	-15°C→+80°C
Operating Temperature Range	
Raggio minimo di curvatura	12 x Ø
Min. Bend Radius (Install)	

Marcatura/Printing

ELAN COMBO MCX HD LSZH CEI 20/22 III CEI 36762 C-4 (U₀=400 V)

Codice Code	Descrizione Description	Diametro [mm] Diameter	kg/km Weight	Confezione Packaging
08305(1)-(5)	MCX H.D.+2x0,75	6,70	53,00	100mt/500mt
08307(1)-(5)	MCX H.D.+2x0,75+2x0,22TW	7,60	65,00	100mt/500mt