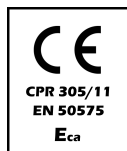
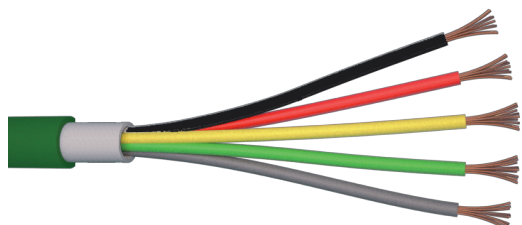


SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Set. 2018

CAVI AUTOMAZIONE CANCELLI DOPPIA GUAINA

GATE AUTOMATION CABLES DOUBLE JACKET



Costruzione Construction

Conduttore interno Conductor	flessibile in rame rosso stranded red copper
filo di alimentazione 0,50 mm2 feeding wire 0,50mm2	rame rosso g x 0,250 red copper g x 0,250
	diametro - diameter Ø 1,60 mm.

Isolamento - Insulation in PVC	
0,50	essore - Thickness >0,30mm

Assemblaggio - Assembly
cordato con poliestere - helicoidal with Polyester foil

Guaina interna semicompressa in PVC antifiamma, guaina esterna in PVC + poliuretano super flessibile e anti abrasione a norma CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI 36762

First semi-pressed jacket in PVC flame retardant, second semi-pressed jacket in PVC + polyurethane superflex and no abrasion according to CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI 36762 regulations.

1^ guaina bianca - white jacket Spessore - Thickness >0,5mm

2^ guaina verde - green jacket Spessore - Thickness >0,8mm

Marcatura/Printing

ELAN A.F. CEI 20/22 III CEI 36762 C-4 (U₀=400V)

Caratteristiche elettriche Electrical characteristics

Parametro - Parameter	Valore - Value
Tensione d'esercizio - nominal voltage	
fil - wires: 0,50	200V
Tensione di prova - Test voltage (1min/50Hz)	
fil - wires: 0,50	2000V

Resistenza elettrica max a 20°	
Max electrical resistance 20°	0,50 40 Ω /km

Tabella colori - colours table

0,50:

- 1. rosso - red
- 2. nero - black
- 3. giallo - yellow
- 4. verde - green
- 5. grigio - grey

Guaina - Jacket

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

Caratteristiche meccaniche - Mechanical Characteris

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

Codice Code	Descrizione Description	Diam. [mm] Diameter	Kg/Km Weight	Confezione Packaging
040251	2x0,50 N/SCH	5,60	43,50	100mt
040551	5x0,50 N/SCH	7,00	71,50	100mt