

ARG16R16 0,6/1kV Cca

CPR Class



DOP Number



MULTISTANDARD
CABLES

CONTROL
CABLES

DATA
CABLES

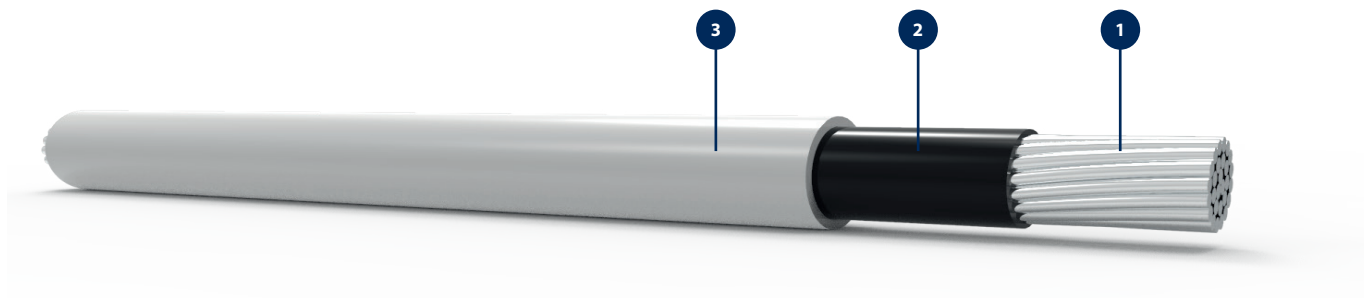
ENERGY
CABLES

SPECIAL
CABLES

SHIELDED
CABLES

ARMOURED
CABLES

UTILITIES



PER USO ESTERNO
OUTDOOR USE



RITARDANTE LA FIAMMA
FIRE RETARDANT

IMPIEGO APPROPRIATO / APPROPRIATE USE

Cavo per trasporto energia nell'edilizia industriale e/o residenziale. Adatto per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno; posa fissa su murature e strutture metalliche. Ammessa anche la posa interrata.
Power cable for industrial and/or residential uses. Suitable to be used indoor and outdoor, even in wet environments; it can be fixed on walls and/or metal structures. Suitable also for laying underground.

	CARATTERISTICHE/ CHARACTERISTICS	DESCRIZIONE/ DESCRIPTION	NORME/ REFERENCE
	Tipo di cavo Type of cable	ARG16R16	
	Tensione nominale Nominal Voltage	Uo/U 0,6/1 kV	
1	Conduttore Core	Corda di alluminio rigida classe 2 Class 2 aluminium stranded wire	EN 60228
2	Isolamento Insulation	Mescola di gomma etilpropilenica ad alto modulo di qualità G16 Rubber HEPR compound G16 quality	CEI EN 50363
3	Guaina Sheath	Mescola di PVC di qualità R16. Colore guaina: Grigio PVC compound, R16 quality. Sheath colour: Grey	CEI EN 50363
	Campo di temperatura Temperature range	-15°C/+90°C	
	Temperatura massima di corto circuit Maximum short circuit temperature	250°C	
	Tensione di prova Testing voltage	4000 V AC	
	Imballo Package	Bobine Drums	

NORME RIF. GENERALI / GENERAL REFERENCE

CEI EN 60332-1-2, CEI-20-13, EN 50575:2014 + EN 50575/A1:2016

IDENTIFICAZIONE CONDUTTORI / CORE IDENTIFICATION

CEI UNEL 00722
HD 308

ARG16R16 0,6/1kV Cca

Formazione Construction	Diametro esterno indicativo Approximate external diameter	Peso indicativo cavo Approximate cable weight
n x mm ²	mm	kg/km
1 x 16	9.1	109
1 x 25	10.7	151
1 x 35	11.7	185
1 x 50	13.0	230
1 x 70	14.9	315
1 x 95	16.6	405
1 x 120	18.5	510
1 x 150	20.4	620
1 x 185	22.6	750
1 x 240	25.2	955
1 x 300	27.9	1150

MULTISTANDARD
CABLES

CONTROL
CABLES

DATA
CABLES

ENERGY
CABLES

SPECIAL
CABLES

SHIELDED
CABLES

ARMoured
CABLES

UTILITIES