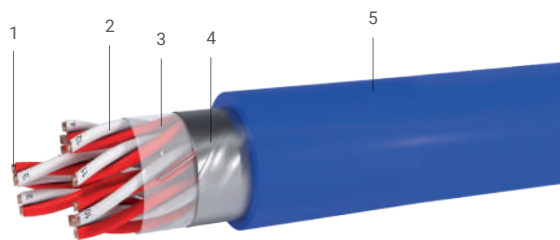


EGSF

Cavo multicoppia/terna/quarta a norma NF M87-202, non armato, con schermatura totale. Non propagante la fiamma
Overall screened unarmoured multipairs/triads/quads cable according to NF M87-202. Flame retardant



1. Rame rosso | Bare copper 1x0.8 mm / 7x0.40 mm/7x0.52 mm • 2. PVC
3. Nastro di poliestere | Polyester tape • 4. Schermo a nastro di alluminio/
poliestere con conduttore di drenaggio in rame stagnato | Aluminium/
Polyester tape screen with tinned copper drain wire • 5. PVC

Applicazioni | Applications

Adatto per uso in circuiti elettrici di strumentazioni con trasmissione di segnali analogici, in unità petrolifere o petrolchimiche.

Suitable for use in electrical instrumentation circuits with analogue signal transmission, in petroleum and petrol chemical units.

Norme | Standards

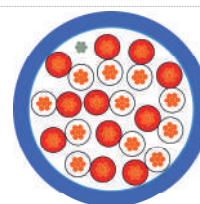


EN-50288-7
NFM 87-202

Confezionamento | Packaging



Sezione | Section



Codice colori | Colours code

Coppia: Nero – Blu o Nero – Bianco | Terna: Nero – Bianco – Rosso o Nero – Bianco – Blu
Pair: Black – Blue or Black – White | Triad: Black – White – Red or Black – White – Blue

Caratteristiche | Characteristics

Tensione d'esercizio Voltage rating	300 V
Resistenza di isolamento min. a 20°C Min. insulation resistance at 20°C	100 Mohm x Km
Resistenza del conduttore max. a 20°C Max. conductor resistance at 20°C	37,5 Ohm/Km - 0,5 mm ² 21,4 Ohm/Km - 0,88 mm ² 12,3 Ohm/Km - 1,5 mm ²
Capacità massima della coppia Max. pair capacitance	145 pF/m - 0,5 mm ² 160 pF/m - 0,88 mm ² 200 pF/m - 1,5 mm ²
Temperatura di esercizio (posa fissa) Temperature rating (fixed installation)	-20°C ÷ +70°C
Raggio di curvatura min. (posa fissa) Min. bending radius (fixed installation)	8 x diametro esterno 8 x outer diameter
Non propagante la fiamma Flame retardant	IEC 60332-1-2
Resistenza agli idrocarburi Hydrocarbons resistant	NF M87-202
Norme applicabili Applicable standards	NF M87-202 – IEC 60228

Configurazioni | Configurations

Codice NF M 87-202 Codice NF M 87-202	N° di coppie/terne x sez. N° of of pairs/triads x size mm ²	Diametro esterno Outer diameter mm
03IP05EGSF	3x2x0,5	7,8
07IP05EGSF	7x2x0,5	10,4
12IP05EGSF	12x2x0,5	13,6
19IP05EGSF	19x2x0,5	15,9
27IP05EGSF	27x2x0,5	19,3
01IP09EGSF	1x2x0,88	6,6
01IT09EGSF	1x3x0,88	7
03IP09EGSF	3x2x0,88	10,1
07IP09EGSF	7x2x0,88	13,3
07IT09EGSF	7x3x0,88	15
12IP09EGSF	12x2x0,88	17,8
19IP09EGSF	19x2x0,88	21,6
27IP09EGSF	27x2x0,88	26

Altre configurazioni su richiesta | Other configuration on request

I dati e le illustrazioni non sono impegnativi e potrebbero variare a seguito di modifiche ritenute opportune dal costruttore.
Data and sketches are not binding and can be varied as a consequence of modifications deemed necessary by the manufacturer.

