

06/02/2009

Fascette in plastica per cablaggi-Scheda tecnica-Pagina 1 di 1

meccanocar 294 00 ***** - Fascette in plastica per cablaggi

Fascette per cablaggi in nylon (Poliammide 6.6) disponibili in molte misure. Costruzione per iniezione, in conformità alla normativa EN 50 146. Colorazione neutra e nera, entrambe per applicazioni a temperature elevate ed autoestinguenti secondo la normativa UL94, classe V2. La colorazione nera ha una particolare formulazione per la resistenza ai raggi UV secondo lo standard ISO 4892.

Applicazioni caratteristiche:

- Legatura cavi in impianti elettrici.
- Cablaggi industriali.
- Cablaggi automobilistici.
- Quadristica.
- Applicazioni speciali e particolari.

Caratteristiche:

- Autoestinguenza secondo normativa UL 94 V2.
- Maggiore resistenza ai raggi UV per il colore nero caricato con Carbon Black.

Dati tecnici:

- Assorbimento di umidità: 2,7% (al 50% di umidità relativa)
- Temperatura di esercizio: da -40°C a +85°C
- Temperatura di montaggio: da -10°C a +60°C
- Temperatura massima ammissibile: +110°C per brevi periodi
- Temperatura di fusione: +256°C
- Indice limite di ossigeno (LOI): 27%
- Tenuta alla fiamma: UL 94 classe V2
- Rigidità dielettrica: 50.000 Volts

Conforme alla normativa EN 50 146

Tenuta agli agenti esterni:

- Eccellente resistenza alle basi, oli, grassi, prodotti petroliferi, solventi clorurati.
- Limitata tenuta agli acidi.
- Non resiste al fenolo.
- Assenza di alogeni.

Valori di resistenza secondo SAE AS 23190-EN 50146:

Larghezza fascetta mm	2,2	2,5/2,6	3,6	4,5/4,8
Pretensionamento manuale o con utensile	0<daN<3	3<daN<6	6<daN<10	10<daN13

1 dan = 1 Kg