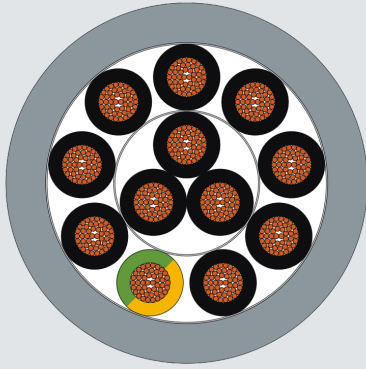


## POSA MOBILE



# PMXX<sup>®</sup>

## POWER&CONTROL MULTICORE

### 300V

#### CARATTERISTICHE APPLICATIVE



5 MILIONI  
CICLI GARANTITI



30M/SEC<sup>2</sup>  
ACCELERAZIONE



15M  
TRASLAZIONE



240M/MIN  
VELOCITÀ

#### DESCRIZIONE

Cavi flessibili multipolari certificati UL/CSA, progettati per applicazioni interessate da alte prestazioni dinamiche in catene portacavi. Adatti anche per applicazioni permanentemente flessibili che consentono movimenti liberi senza sforzo di trazione e movimento controllato in ambienti asciutti, umidi e bagnati. Diametro ridotto e raggio minimo di curvatura ottimizzato grazie al materiale a bassa capacità. Il rivestimento esterno in poliuretano offre eccellenti proprietà di resistenza agli stress meccanici e agli agenti chimici, rendendo questi cavi adatti per uso interno o esterno, anche a temperature molto basse. Ampiamente utilizzati in applicazioni che richiedono alte prestazioni come stazioni di pompaggio, compressori, generatori e sistemi di alimentazione.

#### APPROVAZIONI



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006



AWM STYLE 20233 80°C  
300V  
File E244280



AWM I/II A/B 80°C 300V

#### DATI TECNICI



POSA MOBILE  
-40°C / +80°C  
POSA FISSA  
-50°C / +80°C



TENSIONE NOMINALE  
300V (UL/CSA AWM)



TENSIONE DI PROVA  
2000 V

#### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

|                         |                   |                                                |
|-------------------------|-------------------|------------------------------------------------|
| CONDUTTORI DI POTENZA   | CONDUTTORE        | CL6 EXTRA-FLESSIBILE (IEC 60228)<br>RAME NUDO  |
|                         | ISOLAMENTO        | POLIOLEFINA                                    |
|                         | COLORE ISOLAMENTO | NERO NUMERATO CON [G] O SENZA [X] GIALLO/VERDE |
|                         | SEPARATION LAYER  | NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO                  |
| COSTRUZIONE COMPLESSIVA | GUAINA            | POLIURETANO (TPU)                              |
|                         | COLORE GUAINA     | GRIGIO, RAL: 7001                              |

| CODICE TECO | N° COND. X SEZIONE | TAGLIO | MATASSA (M) | BOBINA (M) | Ø EST. (MM) | PESO (KG/KM) |
|-------------|--------------------|--------|-------------|------------|-------------|--------------|
| 29438       | 2X0,5<br>2XAWG21   | X      |             | 500        | 5           | 32           |

| CODICE TECO | N° COND. X SEZIONE         | TAGLIO | MATASSA (M) | BOBINA (M) | Ø EST. (MM) | PESO (KG/KM) |
|-------------|----------------------------|--------|-------------|------------|-------------|--------------|
| 34903       | <b>2X0,75</b><br>2XAWG19   | ✓      |             | 500        | 5.8         | 40           |
| 27106       | <b>4X0,5</b><br>4XAWG21    | ✗      |             | 500        | 5.9         | 49           |
| 29441       | <b>4G0,75</b><br>4GAWG19   | ✓      | 100/200     | 500        | 6.4         | 57           |
| 34906       | <b>12G0,75</b><br>12GAWG19 | ✓      |             | 500        | 10.5        | 149          |
| 15101       | <b>25G1</b><br>25GAWG18    | ✓      |             |            | 16          | 397          |
| 27082       | <b>34G0,75</b><br>34GAWG19 | ✓      |             |            | 15.6        | 405          |

TE.CO. si riserva il diritto di apportare modifiche a qualsiasi prodotto senza tuttavia alterarne le caratteristiche tecniche essenziali. Salvo diversa indicazione, tutte le caratteristiche dei prodotti riportate sono da intendersi come valori nominali. Il codice colore RAL e' fornito a solo scopo illustrativo.  
Societa' soggetta ad attivita' di direzione e coordinamento da parte della Erredue S.r.l.. Tutti i diritti riservati. E' vietata la riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione scritta di TE.CO. Tecnologia Commerciale S.p.A.