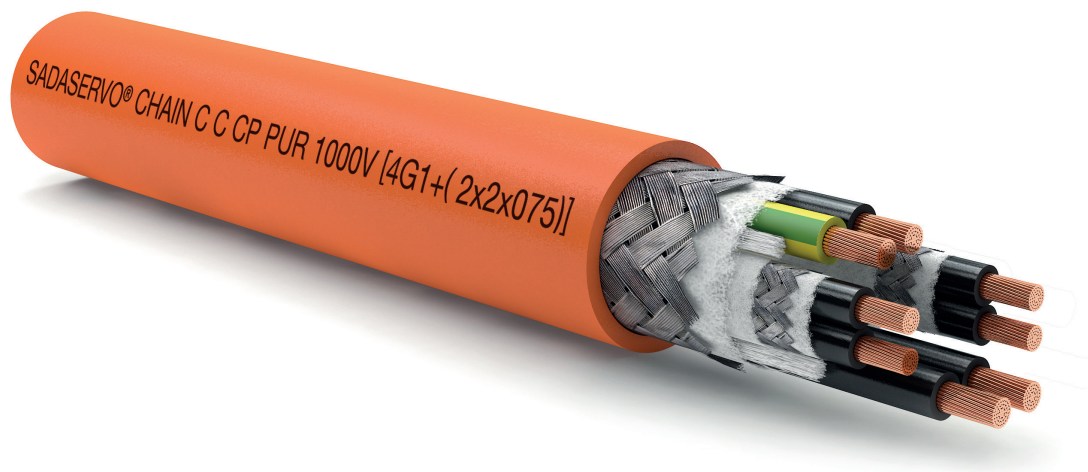


# SADASERVO® CHAIN C C CP


PUR UR/CSA



SCHERMATO/SHIELDED  
HIGH EFFICIENCY  
BASSA CAPACITÀ | LOW CAPACITANCE EMC 89/336







## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

|   |  |  |   |   |   |
|---|--|--|---|---|---|
|  | <b>CONDUTTORE</b><br>CONDUCTOR                                 | Rame flessibile Cl.6 acc. CEI 20-29<br>DIN-VDE 0295 e IEC 60228<br>Flexible bare copper Cl.6 acc. CEI 20-29<br>DIN-VDE 0295 and IEC 60228  |  | <b>TENSIONE NOMINALE</b><br>NOMINAL VOLTAGE               | 1000 V  |
|  | <b>ISOLAMENTO</b><br>INSULATION                                | Polipropilene<br>Polypropylene   |  | <b>TENSIONE DI PROVA</b><br>TEST VOLTAGE                  | 4000 V  |
|  | <b>COLORAZIONE<br/>CONDUTTORI</b><br>CORES COLORATION          | Potenza: neri (U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L) +<br>g/v; coppia di segnale: neri num (5-6) e (7-8)<br>Power: black (U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L) +<br>y/g signal pairs: black numb. (5-6) and (7-8) |  | <b>TEMPERATURE<br/>DI ESERCIZIO</b><br>TEMPERATURES RANGE | Posa mobile/Dynamic<br>installation:<br>- 40° C / + 90° C (UL 80°C)   |
|  | <b>SEPARATORE</b><br>WRAPPING                                  | Nastro di poliestere<br>Polyester tape   |  | <b>RAGGIO DI CURVATURA</b><br>BENDING RADIUS              | Posa mobile/Dynamic<br>installation:<br>10 x ø  |
|  | <b>SCHERMATURA<br/>COPPIA DI SEGNALE</b><br>SIGNAL PAIR SHIELD | Nastro di alluminio/poliestere e<br>treccia di rame stagnato<br>Alluminium polyester tape and<br>tinned copper braid   |  | <b>CATENA PORTA CAVI</b><br>DRAG CHAIN                    | Impiego in catena porta cavi,<br>cavo adatto a molteplici<br>applicazioni<br>Use in drag chain, cable<br>useful for multiple applications |
|  | <b>SEPARATORE</b><br>WRAPPING                                  | Nastro di poliestere<br>Polyester tape   |  | <b>FLESSIONI</b><br>FLEX LIFE                             | 6 milioni di cicli<br>6 milion cycles   |
|  | <b>SCHERMATURA</b><br>SHIELD                                   | Treccia di rame stagnato, copertura 85%<br>Tinned copper braid, coverage 85%   |   |   |   |
|  | <b>GUAINA ESTERNA</b><br>OUTER SHEATH                          | PUR arancio RAL 2003<br>PUR orange RAL 2003  |   |   |   |

## CAVI PER POSA MOBILE OIL RESISTANT PER SERVOMOTORE SCHERMATI A NORME UL/CSA

OIL RESISTANT - BRUSHLESS - EMC UL/CSA CABLES DYNAMIC INSTALLATION

### NORMATIVE NORMS

|  |                  |   |                        |
|--|------------------|---|------------------------|
|  <b>COMPORAMENTO AL FUOCO</b><br>FIRE PERFORMANCE | UL FT2           |  <b>HIGH OIL RESISTANT</b><br>HIGH OIL RESISTANT |                        |
|  <b>UV RESISTANT</b><br>UV RESISTANT              | Acc. HD 605 A1   |  <b>OZONE RESISTANT</b><br>OZONE RESISTANT       | Acc. VDE 0472 part 805 |
| <b>HALOGEN FREE</b><br>HALOGEN FREE  | Acc. IEC 60754-1 | <b>BASSA EMISSIONE DI FUMI</b><br>LOW SMOKE DENSITY   | Acc. IEC 61034         |
| <b>RESISTENZA ALL'IDROLISI</b><br>HIDROLYSIS RESISTANT   |                  | <b>CORROSIVITÀ DEI GAS DI COMBUSTIONE</b><br>CORROSIVENES OF COMBUSTION GASES   | Acc. to IEC 60754-2    |

**RIFERIMENTI STANDARD | STANDARD REFERENCE:** Acc. UL Style 20940 e CSA - AWM I A/B II A/B

| FORMAZIONE<br>SIZE (MM)       | DIAMETRO ESTERNO<br>OVERALL DIAMETER (MM) | CU<br>(KG/KM) | PESO<br>WEIGHT (KG/KM) |
|-------------------------------|---|---------------|------------------------|
| 4 x 0,75 + 2 x 0,5 + 2 x 0,5  | 11,2                                      | 122,1         | 185,9                  |
| 4 x 1 + 2 x 0,75 + 2 x 0,75   | 12,1                                      | 152,5         | 221,9                  |
| 4 x 1,5 + 2 x 0,75 + 2 x 0,75 | 12,7                                      | 177,1         | 252,4                  |
| 4 x 2,5 + 2 x 1 + 2 x 1       | 14,4                                      | 248,4         | 335,6                  |
| 4 x 4 + 2 x 1 + 2 x 1,5       | 16,3                                      | 338,5         | 443,1                  |
| 4 x 6 + 2 x 1 + 2 x 1,5       | 17,9                                      | 425,1         | 551,1                  |
| 4 x 10 + 2 x 1 + 2 x 1,5      | 20,4                                      | 589,2         | 745,6                  |
| 4 x 16 + 2 x 1,5 + 2 x 1,5    | 23,5                                      | 852,1         | 1.048,7                |
| 4 x 25 + 2 x 1,5 + 2 x 1,5    | 27,2                                      | 1.217,6       | 1.456,2                |
| 4 x 35 + 2 x 1,5 + 2 x 1,5    | 31,2                                      | 1.622,1       | 1.940,1                |