



## AVK 4CC



| Sipariş Bilgileri / Ordering Information   |   |
|--|---|
| Gri / Grey   | 325 209   |
| Bej / Beige  | 325 200   |
| <b>Renk Kodları / Color Codes</b>  |   |
| (Mavi / Blue ...1) - (Yeşil / Green ...2) - (Sarı / Yellow ...3) - (Kırmızı / Red ...4) - (Siyah / Black ...5) - (Beyaz / White ...6) - (Turuncu / Orange ...7)    |   |
| Teknik Veriler / Technical data  |   |
| Kat Sayısı / Number of levels  | 1   |
| Bağlantı sayısı / Number of connections  | 4   |
| İzolasyon malzemesi / Insulating material  | PA  |
| UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94   | V2  |
| Ambalaj Adeti / Packing Unit   | 50 pcs.   |
| Maksimum yük akımı / Maximum load current  | 41 A (6 mm <sup>2</sup> iletken kesit alanı)<br>41 A (with 6 mm <sup>2</sup> conductor cross section) |
| Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage   | 6 Kv  |
| Kirillik sınıfı / Pollution degree   | 3   |
| Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category  | III   |
| İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group  | I   |
| Standarta uygun bağlantı / Connection in acc. with standard  | IEC 60947-7-1   |
| Nominal akım IN / Nominal current IN   | 32 A (4 mm <sup>2</sup> için) / 32 A (at 4 mm <sup>2</sup> )  |
| Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN  | 500 V   |
| Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.   | 120 °C  |
| Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.   | -55 °C  |
| Boyutlar / Dimensions  |   |
| Genişlik / Width   | 6,00 mm   |
| Uzunluk / Length   | 65,70 mm  |
| Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5   | 51,75 mm  |
| Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15   | 59,25 mm  |
| Bağlantı Verileri / Connection data  |   |
| Bağlantı tipi / Connection method  | Vidalı bağlantı / Screw connection  |
| Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.  | 0,2 mm <sup>2</sup>   |
| Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.  | 24 AWG  |
| İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.  | 10 AWG  |
| Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.   | 0,2 mm <sup>2</sup>   |
| Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.   | 0,25 mm <sup>2</sup>  |
| Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.  | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, min. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>   |
| Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, max. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max. | 2,5 mm <sup>2</sup>   |
| Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length  | 9 mm  |
| Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length   | 10 mm   |
| İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage   | A4  |
| Sıkma torku, min / Tightening torque, min  | 0,5 Nm  |
| Sıkma torku, maks. / Tightening torque max   | 0,8 Nm  |
| Sertifikalar / Approvals   |   |
| <b>CSA</b>   |   |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil   | -   |
| Nominal current IN   | -   |
| Nominal voltage UN   | -   |
| <b>cULus</b>   |   |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil   | -   |
| Nominal current IN   | -   |
| Nominal voltage UN   | -   |
| <b>VDE</b>   |   |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil   | -   |
| Nominal current IN   | -   |
| Nominal voltage UN   | -   |
| <b>ATEX</b>  |   |
| Nominal current IN   | -   |
| Nominal voltage UN   | -   |

| Aksesuar / Accessory                   |             |                         |                        |          |
|--|-------------|-------------------------|------------------------|----------|
|  |             | Tip / Type              | Sipariş No<br>Order No | Ad./Pcs. |
| <b>Nihayet Plakası / End Plate</b>     |             |                         |                        |          |
|  | Gri / Grey  | NPP / AVK 4CC           | 450 349                | 25       |
|  | Bej / Beige | NPP / AVK 4CC           | 450 340                | 25       |
| <b>Durdurucu / End Block</b>           |             |                         |                        |          |
|  | Gri / Grey  | KD 3                    | 495 049                | 100      |
|  | Gri / Grey  | KD 4                    | 495 059                | 100      |
|  | Gri / Grey  | KD 7                    | 495 219                | 50       |
| <b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b> |             |                         |                        |          |
|  |             | MR 35x7,5 (1mt)         | 500 601                | 20       |
|  |             | MR 35x7,5 SLOTTED (1mt) | 500 602                | 20       |
|  |             | MR 35x15 (1mt)          | 500 606                | 10       |
|  |             | MR 35x15 SLOTTED (1mt)  | 500 607                | 10       |
| <b>Üst Köprü / Cross Connection</b>    |             |                         |                        |          |
|  | UK 4/2      | 32A Max.                | 476 232                | 25       |
|  | UK 4/3      | 32A Max.                | 476 233                | 20       |
|  | UK 4/4      | 32A Max.                | 476 234                | 15       |
|  | UK 4/10     | 32A Max.                | 476 239                | 5        |
| <b>Markalama / Marking</b>             |             |                         |                        |          |
|  |             | DG 10/6                 | 505 320                | 360      |
|  |             | DG 10/6T                | 505 390                | 360      |
|  |             | DB 10/6                 | 505 915                | 500      |
| <b>Tornavida / Screwdriver</b>         |             |                         |                        |          |
|  |             | IKT3 (0,6x3,5)          | 561 030                | 10       |