

Technische Daten

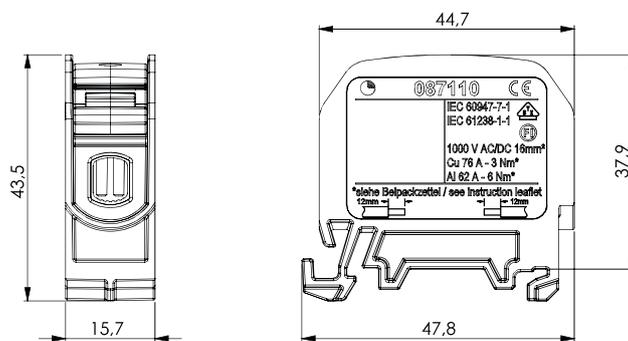
| | |
|--------------|-----------------------------------|
| Bezeichnung: | Reihenklemme RKA 16 |
| Ausführung: | Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529) |
| Artikel Nr.: | 087110 |

| | |
|--------------------------|--|
| Bemerkungen: | Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG |
| Vorschriften: | IEC 60947-7-1, IEC 61238-1-1 |
| Nennspannung: | 1.000 V AC / 1.000 V DC |
| Strombelastbarkeit: | Cu 76 A, Al 62 A |
| Bemessungsquerschnitt: | 16 mm ² |
| Stoßspannungsfestigkeit: | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad: | 3 |
| Überspannungskategorie: | III |
| CTI Wert: | 550 |

| Anschlussquerschnitte: | Anzahl Anschlüsse: 2 x 16 mm ² (Rund & Sektorleiter) | | | |
|------------------------|---|------|---------------|--|
| | IEC 60947-7-1 | | IEC 61238-1-1 | |
| | Cu | Al | | |
| 16 mm ² | | | 6 Nm | |
| 10 mm ² | | - | | |
| 6 mm ² | 3 Nm | 3 Nm | | |
| 4 mm ² | | | | |
| 2,5 mm ² | | | | |
| 1,5 mm ² | | | | |
| 1 mm ² | - | | | |
| Abisolierlänge | 12 mm | | | |
| Innensechskant | M6 (SW 3 mm) | | | |

| | | | | | |
|-------------|---------------------------------|--|------------|--|-----------------------------|
| Werkstoffe: | Klemmkörper: Aluminium verzinkt | | Mehrdrätig | | Feindrätig mit Aderendhülse |
| | Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei) | | | | |
| | Schrauben: Stahl verzinkt | | | | |

| | | | |
|--------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|
| Flammwidrigkeit: | Selbstverlöschend | | |
| Mechanische Werte: | Abmessungen: | Breite x Höhe x Tiefe (mm): | 15,7 x 43,5 x 47,8 |



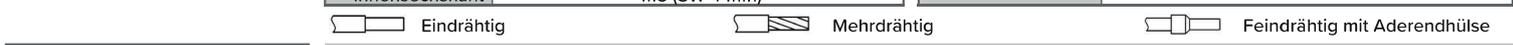
| Ausführung | | | | |
|--|------------|----------------------|---------|---------------|
| Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035 | | | | |
| Artikel Nr. | Ausführung | Deckelfarbe | VPE | GTIN (EAN) |
| 087110-0-3 | L G | lichtgrau RAL 7035 | 9 / 162 | 4051589871105 |
| 087110-1-3 | N | lichtblau RAL 5012 | 9 / 162 | 4051589871112 |
| 087110-2-3 | PE | gelbgrün RAL 6018 | 9 / 162 | 4051589871129 |
| 087110-3-3 | LB | lehm Braun RAL 8003 | 9 / 162 | 4051589871136 |
| 087110-4-3 | L S | tiefschwarz RAL 9005 | 9 / 162 | 4051589871143 |

Technische Daten

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| Bezeichnung: | Reihenklemme RKA 35 |
| Ausführung: | Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529) |
| Artikel Nr.: | 087210 |

| | |
|--------------------------|--|
| Bemerkungen: | Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG |
| Vorschriften: | IEC 60947-7-1 |
| Nennspannung: | 1.000 V AC / 1.000 V DC |
| Strombelastbarkeit: | Cu 125 A |
| Bemessungsquerschnitt: | 35 mm ² |
| Stoßspannungsfestigkeit: | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad: | 3 |
| Überspannungskategorie: | III |
| CTI Wert: | 550 |

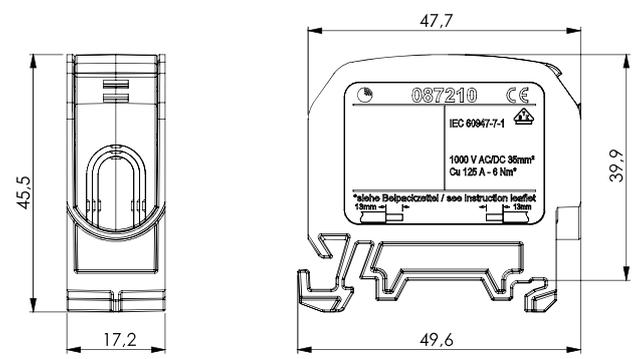
| | | |
|------------------------|---|---|
| Anschlussquerschnitte: | Anzahl Anschlüsse: 2 x 35 mm ² (Rund & Sektorleiter) | |
| | IEC 60947-7-1 | |
| | Cu | |
| |  |  |
| |  | - |
| 35 mm ² | 6 Nm | 6 Nm |
| 25 mm ² | | |
| 16 mm ² | | |
| 10 mm ² | | |
| 6 mm ² | | |
| 4 mm ² | - | - |
| 2,5 mm ² | - | - |
| Abisolierlänge | 13 mm | |
| Innensechskant | M8 (SW 4 mm) | |



| | | |
|-------------|-----------------------------|----------|
| Werkstoffe: | Klemmkörper: Aluminium | verzinkt |
| | Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei) | |
| | Schrauben: Stahl | verzinkt |

| | | |
|------------------|-------------------|--|
| Flammwidrigkeit: | Selbstverlöschend | |
|------------------|-------------------|--|

| | | | |
|--------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|
| Mechanische Werte: | Abmessungen: | Breite x Höhe x Tiefe (mm): | 17,2 x 45,5 x 49,6 |
|--------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|



| Ausführung | | | | |
|--|------------|----------------------|---------|---------------|
| Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035 | | | | |
| Artikel Nr. | Ausführung | Deckelfarbe | VPE | GTIN (EAN) |
| 087210-0-3 | L G | lichtgrau RAL 7035 | 8 / 144 | 4051589010290 |
| 087210-1-3 | N | lichtblau RAL 5012 | 8 / 144 | 4051589010306 |
| 087210-2-3 | PE | gelbgrün RAL 6018 | 8 / 144 | 4051589010313 |
| 087210-3-3 | LB | lehm Braun RAL 8003 | 8 / 144 | 4051589010320 |
| 087210-4-3 | L S | tiefschwarz RAL 9005 | 8 / 144 | 4051589010337 |