

























# CONNECTING CAPACITY OF TERMINAL BLOCKS

indirect clamping

type  
**ZETApiù®**

| Type              | Nominal Section                  | No. of Ways x Nominal Section | Connecting Capacity of Each Way*<br>No. of Conductors x Section  | Markings   |
|-------------------|----------------------------------|-------------------------------|--|--|
| Z6-3<br>Z6-3D     | 6 <sup>□</sup>                   | 3 x 6 <sup>□</sup>            |  |   6 sqmm<br>450 V<br>T 85°C              |
| Z6-5<br>Z6-5D     | 6 <sup>□</sup>                   | 5 x 6 <sup>□</sup>            | 1 x 6 <sup>□</sup> R/F<br>1 x 4 <sup>□</sup> R/F   |  |
| Z6-6<br>Z6-6D     | 6 <sup>□</sup>                   | 6 x 6 <sup>□</sup>            | 1÷2 x 2,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷2 x 1,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷4 x 1 <sup>□</sup> R/F   |   6 sqmm<br>450 V<br>T 85°C              |
| Z6-10<br>Z6-10D   | 6 <sup>□</sup>                   | 10 x 6 <sup>□</sup>           |  |  |
| Z16-3<br>Z16-3D   | 16 <sup>□</sup>                  | 3 x 16 <sup>□</sup>           | 1 x 16 <sup>□</sup> R/F<br>1 x 10 <sup>□</sup> R/F<br>1÷2 x 6 <sup>□</sup> R/F<br>1÷3 x 4 <sup>□</sup> R/F<br>1÷4 x 2,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷8 x 1,5 <sup>□</sup> R/F |   16 sqmm<br>450 V<br>T 85°C             |
| Z16-4<br>Z16-4D   | 16 <sup>□</sup>                  | 4 x 16 <sup>□</sup>           | 1 x 16 <sup>□</sup> F<br>1 x 10 <sup>□</sup> F<br>1÷2 x 6 <sup>□</sup> F<br>1÷3 x 4 <sup>□</sup> F<br>1÷4 x 2,5 <sup>□</sup> F<br>1÷8 x 1,5 <sup>□</sup> F             |  |
| Z16-5N<br>Z16-5ND | 16 <sup>□</sup>                  | 5 x 16 <sup>□</sup>           | 1 x 16 <sup>□</sup> R/F<br>1 x 10 <sup>□</sup> R/F<br>1÷2 x 6 <sup>□</sup> R/F<br>1÷3 x 4 <sup>□</sup> R/F<br>1÷4 x 2,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷8 x 1,5 <sup>□</sup> R/F |   16 sqmm<br>450 V<br>T 85°C             |
| Z16-8<br>Z16-8D   | 16 <sup>□</sup> / 6 <sup>□</sup> | 2 x 16 <sup>□</sup>           | 1 x 16 <sup>□</sup> R/F<br>1 x 10 <sup>□</sup> R/F<br>1÷2 x 6 <sup>□</sup> R/F<br>1÷3 x 4 <sup>□</sup> R/F<br>1÷4 x 2,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷8 x 1,5 <sup>□</sup> R/F |  |
|                   |                                  | 6 x 6 <sup>□</sup>            | 1 x 6 <sup>□</sup> R/F<br>1 x 4 <sup>□</sup> R/F<br>1÷2 x 2,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷2 x 1,5 <sup>□</sup> R/F<br>1÷4 x 1 <sup>□</sup> R/F                               |   16~6 sqmm<br>450 V<br>T 85°C   |
| Z16-12            | 16 <sup>□</sup> / 6 <sup>□</sup> | 2 x 16 <sup>□</sup>           | 1 x 16 <sup>□</sup> F<br>1 x 10 <sup>□</sup> F<br>1÷2 x 6 <sup>□</sup> F<br>1÷3 x 4 <sup>□</sup> F<br>1÷4 x 2,5 <sup>□</sup> F   |  |
| Z16-12D           | 16 <sup>□</sup> / 6 <sup>□</sup> | 10 x 6 <sup>□</sup>           | 1 x 6 <sup>□</sup> F<br>1 x 4 <sup>□</sup> F<br>1÷2 x 2,5 <sup>□</sup> F<br>1÷2 x 1,5 <sup>□</sup> F<br>1÷4 x 1 <sup>□</sup> F   |   16~6 sqmm<br>450 V<br>T 85°C   |
|                   |                                  |                               |  |  |

\* A mixture of conductor sizes may be connected to the terminal block provided that the sum of their sections is less than the nominal section.  
R = Rigid conductor F = Flexible conductor