

## Einstellwerte für gedrehte Kontakte Settings for closed turned contacts

### Werkzeuge / Tools 97 52 65 A / 97 52 65 DG A

Hinweis: Das Einstellmaß und die Locator-Position der Crimpzange sind entsprechend dem Leiterquerschnitt anzupassen. Zur Ermittlung der hier aufgeführten Crimpeinstellungen wurde ein handelsübliches, feindrähtiges Litzenkabel verwendet. Die ermittelten Werte sind lediglich Richtgrößen und ohne Gewähr. Die Crimpeinstellungen sind vom Anwender mit der jeweils eingesetzten Litze konkret zu prüfen.

*Note: The crimping depth and the locator position on the crimping tool must be adjusted to match the conductor cross-section. A standard, fine-stranded cable was used to determine the crimping settings listed here. The values given are for guidance only and are provided without warranty. The user must verify the crimping settings specifically for the stranded cable being used.*

| Hersteller<br>Manufacturer | Locator<br>Knipex | Nummer 1<br>Contact No. 1 | Nummer 2<br>Contact No. 2 | Steckerserie (Gehäuse)<br>Connector series<br>(housing) | Crimpkontaktserie<br>Crimp contact series | Einstellmaß<br>Setting dim.<br>[mm] | Querschnitt<br>Cross-section<br>[mm <sup>2</sup> ] | Locator-<br>position |
|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|---|---|-------------------------------------|--|----------------------|
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941001                |                           | M23   | Leistungskontakt                          | 0,75                                | 0,14   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941001                |                           | M23   | Leistungskontakt                          | 0,80                                | 0,25   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941001                |                           | M23   | Leistungskontakt                          | 0,85                                | 0,35   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941001                |                           | M23   | Leistungskontakt                          | 1,03                                | 0,50   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941001                |                           | M23   | Leistungskontakt                          | 1,08                                | 0,75   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941001                |                           | M23   | Leistungskontakt                          | 1,13                                | 1,00   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,75                                | 0,14   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,80                                | 0,25   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,85                                | 0,35   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,89                                | 0,50   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,95                                | 0,75   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,02                                | 1,00   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941021                |                           | M23   | Leistungsverbinder                        | 0,79                                | 0,75   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941021                |                           | M23   | Leistungsverbinder                        | 0,86                                | 1,00   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941021                |                           | M23   | Leistungsverbinder                        | 0,99                                | 1,50   | 1                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941022                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,79                                | 0,75   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941022                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,86                                | 1,00   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010941022                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 0,99                                | 1,50   | 2                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942001                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,30                                | 0,75   | 7                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942001                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,40                                | 1,00   | 7                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942001                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,55                                | 1,50   | 7                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942001                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,70                                | 2,50   | 7                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,30                                | 0,75   | 8                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,40                                | 1,00   | 8                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,55                                | 1,50   | 8                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942002                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,70                                | 2,50   | 8                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942011                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,47                                | 2,50   | 7                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010942011                |                           | M23   | Leistungssteckverbinder                   | 1,60                                | 4,00   | 7                    |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971001                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,74                                | AWG 20   | 11                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971001                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,72                                | AWG 22   | 11                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971001                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,70                                | AWG 24   | 11                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971001                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,68                                | AWG 26   | 11                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971002                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,74                                | AWG 20   | 12                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971002                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,72                                | AWG 22   | 12                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971002                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,70                                | AWG 24   | 12                   |
| Hummel                     | 97 59 65 HU1      | 7010971002                |                           | M27   | Signalverbinder                           | 0,68                                | AWG 26   | 12                   |