

Kabl motora NEBM-M16G8-E-25-Q9-LE8

Broj dela: 5085052

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|---|
| Na osnovu standarda | EN 61984 |
| Osnovna oznaka | bez nosača natpisa |
| Električni priključak 1, funkcija | Strana uređaja u polju |
| Električni priključak 1, konstrukcija | okrugli |
| Električni priključak 1, vrsta priključka | Utičnica |
| Električni priključak 1, izlaz kablova | ravno |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M16x0,75 |
| Električni priključak 1, broj polova/žica | 8 |
| Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile | 6 |
| Električni priključak 2, funkcija | Strana upravljanja |
| Električni priključak 2, vrsta priključka | Kabl sa utičnicom |
| Električni priključak 2, tehnika priključivanja | otvoreni kraj |
| Električni priključak 2, broj polova/žila | 8 |
| Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile | 6 |
| Opseg radnog pritiska DC | 0 V...600 V |
| Napomena o opsegu radnog pritiska DC | 0 - 300 V za poprečni presek kabla 0,5 mm ² |
| Napomena o opsegu radnog pritiska AC | 0 V...600 V 0 - 300 V za poprečni presek kabla 0,5 mm ² |
| Opterećenje struje pri 40 °C | 16 A |
| Napomena o opteretivosti struje pri 40 °C | 8 A za poprečni presek voda 0,5 mm ² |
| Otpornost na udarni napon | 6 kV |
| Napomena o otpornosti na udarni napon | 4 kV za poprečni presek voda od 0,5 mm ² |
| Dužina kabla | 25 m |
| Karakteristika voda | pogodno za energetske lance |
| Radius skretanja, fiksno postavljanje kablova | 64 mm |
| Radius skretanja, pokretno polaganje kablova | 128 mm |
| Prečnik kabla | 12.8 mm |
| Struktura kabla | 4 x 1,5 mm ² + 2 x (2 x 0,5 mm ²) zaštićen |
| Nominalni poprečni presek voda | 0.5 mm ² 1.5 mm ² |
| Završeci žica | Završetak žice |

| Karakteristika | Vrednost |
|--|---|
| Vrsta zaštite | IP65 |
| Napomena o vrsti zaštite | u montiranom stanju |
| Temperatura okruženja | -50 °C...90 °C |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -40 °C...90 °C |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B2-L |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Stepen zaprljanja | 3 |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 0 - bez izloženosti koroziji |
| Materijal plašta kabla | TPE-U(PUR) |
| Boja plašta kabla | narandžasti |
| Materijal izolacionog omotača | TPE-E |