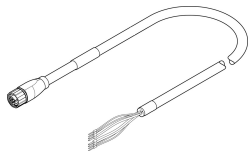


Kábel motora NEBM-M16G8-E-2.5-Q7-LE8-1

Číslo dielu: 5391541

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Založené na norme | EN 61984 |
| Označenie potrubia | bez držiaka štítka |
| Hmotnosť výrobku | 450 g |
| Elektrický prípoj 1, funkcia | Strana prevádzkového zariadenia |
| Elektrický prípoj 1, tvar | okrúhly tvar |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja | Zásuvka |
| Elektrický prípoj 1, káblový výstup | priamy |
| Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika | M16x0,75 |
| Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl | 8 |
| Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily | 6 |
| Elektrický prípoj 2, funkcia | Strana riadenia |
| Elektrický prípoj 2, typ prípoja | Kábel |
| Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika | otvorený koniec |
| Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl | 8 |
| Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily | 6 |
| Rozsah prevádzkového napätia DC | 0 V...600 V |
| Poznámka k rozsahu prevádzkového napätia DC | 0 - 300 V pre prierez vodiča 0,25 mm ² 0 - 300 V pre prierez vodiča 0,25 mm ² |
| Rozsah prevádzkového napätia AC | 0 V...600 V |
| Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C | 12 A |
| Pokyny k prúdovej zaťažiteľnosti pri 40 °C | 4 A pre prierez vodiča 0,25 mm ² |
| Odolnosť proti rázovému napätiu | 6 kV |
| Poznámka k odolnosti proti rázom | 4 kV pre prierez vodiča 0,25 mm ² |
| Dĺžka kábla | 2.5 m |
| Vlastnosť vedenia | vhodné do energetických reťazcov |
| Polomer ohybu, pevné uloženie kábla | 55 mm |
| Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla | 110 mm |
| Priemer kábla | 11 mm |
| Štruktúra kábla | 4 x 0,75 mm ² + 2 x (2 x 0,25 mm ²) tienený |
| Menovitý prierez vodiča | 0.25 000013 0.75 000013 |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Zakončenia žíl | Koncová dutinka kábla podľa DIN 46228-A..-10 Dutinka káblového zakončenia podľa DIN 46228-E..-10 |
| Druh krytia | IP65 |
| Pokyny k druhu krytia | v zmontovanom stave |
| Teplota okolia | -50 °C...90 °C |
| Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla | -40 °C...90 °C |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode) | smernica EÚ k nízkemu napätiu podľa smernice EÚ RoHS |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode) | podľa predpisov UK RoHS podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá |
| Zhoda s LABS | VDMA24364-B2-L |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Stupeň znečistenia | 3 |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii |
| Materiál plášťa kábla | TPE-U(PUR) |
| Farba plášťa kábla | oranžová |
| Materiál izolačného púzdra | TPE-E |