SIEMENS

# MOTION CONNECT 500



Podobné zobrazení
«I2_MC_Abbildung»

**Obj. č. :** **6FX5008-1BA11-1FA0**
«I2_MC_Artikel_Nr»

| | | | |
|---|---|---|---|
| Č. zakázky zákazníka :<br>«I2_SD_label_KAUFTRAGNR» | «I2_LZ» | Č. položky :<br>«I2_SD_label_ITEMNR» | «I2_LZ» |
| Č. zakázky :<br>«I2_SD_label_SAUFTRAGNR» | «I2_LZ» | Č. komentáře :<br>«I2_SD_label_KOMMISSIONSNR» | «I2_LZ» |
| Č. nabídky :<br>«I2_SD_label_ANGEBOT» | «I2_LZ» | Projekt :<br>«I2_SD_label_PROJEKT» | «I2_LZ» |
| Poznámka :<br>«I2_SD_label_BEMERKUNG» | «I2_LZ» | | |

| **Elektrické údaje**<br>«I2_electricdata» | |
|---|---|
| Počet vodičů x průřez v mm²<br>«I2_MC_Anzahl_Adern_Querschnitt» | 4x1,5 + 2x1,5C C |
| Zkušební napětí vztažené na efektivní hodnotu na napájecích vodičích<br>«I2_MC_Pruefspannung_Versorgungsadern_Eff» | 4,0 kV |
| Zkušební napětí vztažené na efektivní hodnotu na signálových vodičích<br>«I2_MC_label_Anschluss_Haltebremse» | 2,0 kV |
| Provedení s brzdnými vodiči<br>«I2_MC_label_Anschluss_Haltebremse» | Ano<br>«I2_PMD_ABY153» |
| Jmenovité napětí U0/U podle normy EN 50395<br>«I2_MC_label_Anschluss_Haltebremse» | 600 V/1000 V |

| **Mechanické parametry**<br>«I2_mechanicalData» | |
|---|---|
| Provedení na straně motoru<br>«I2_MC_Minimaler_Biegeradius_fester_Verle» | nemá význam (prodej na metry)<br>«I2_PMD_ABY153» |
| Konstrukční velikost konektoru<br>«I2_PMD_ABY155_001_000» | nemá význam (prodej na metry)<br>«I2_PMD_ABY155» |
| Provedení šroubového spoje<br>«I2_MC_Anzahl_Biegungen_max» | nemá význam (prodej na metry)<br>«I2_PMD_ABY155» |
| Provedení na straně měniče<br>«I2_PMD_ACB333_001_000» | nemá význam (prodej na metry)<br>«I2_PMD_ABY155» |
| Vnější průměr Dmax<br>«I2_PMD_ACB334_001_000» | 10,8 mm |
| Délka<br>«I2_MC_Torsionsbelastung» | 50,0 m |
| Hmotnost (bez konektoru)<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 11,0 kg |
| **Statické použití**<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | |
| Minimální rádius ohybu (při pevném položení)<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 27,0 mm |
| Zatížení v tahu u pevně položeného vedení, max.<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 50 N/mm² (7252 lbf/in²) |
| Torzní zatížení<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | Absolutně 30°/m<br>«I2_PMD_ABY153» |
| **Dynamické použití**<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | |
| Minimální rádius ohybu (při použití ve vlečných řetězech)<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 195,0 mm |
| Horizontální zrychlení max.<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 2,0 m/s² |
| Rychlost posuvu max.<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 30,0 m/min |
| Dráha posuvu<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 5 m |
| Počet ohybů, max.<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 100 000 |
| Zatížení v tahu u pohyblivého se vedení, max.<br>«I2_ENC_anschlusstyp» | 20 N/mm² (2901 lbf/in²) |

Subject to change. Calculated values may differ from nameplate ratings. © Copyright Siemens
«I2_technicalchanges»

SIEMENS

## MOTION CONNECT 500

**Obj. č. :** **6FX5008-1BA11-1FA0**
«I2_MC_Artikel_Nr»

| Technické údaje<br>«I2_technicaldata» | |
|---|---|
| **Teplota okolního prostředí**<br>«I2_h_umgebung_umgebungtemp» | |
| Provoz v případě pevně položeného vedení<br>«I2_MC_Betrieb_feste_Leitung» | -20,0 ... 80,0 °C<br>Konektor na straně motoru 0 ... 55°C<br>«I2_PMD_ABY148» |
| Provoz v případě pohyblivého se vedení<br>«I2_MC_Betrieb_feste_Leitung» | 0,0 ... 60,0 °C<br>Konektor na straně motoru 0 ... 55°C<br>«I2_PMD_ABY148» |
| Skladování<br>«I2_MC_Betrieb_feste_Leitung» | -20,0 ... 80,0 °C<br>Konektor na straně motoru -20 ... 70°C<br>«I2_PMD_ABY148» |
| Druh kabelu<br>«I2_MC_Art_Leitung» | Zboží prodávané na metry<br>«I2_PMD_ABY148» |
| Materiál pláště kabelu<br>«I2_MC_Material_Kabelmantel» | PVC DESINA, oranžová barva RAL 2003<br>«I2_PMD_AAC618» |
| Druh izolace<br>«I2_MC_Art_Isolierung» | Bez FCKW/silikonu<br>«I2_UI_AAB047» |
| Norma pro protipožární chování: Odolnost proti šíření plamene<br>«I2_MC_Norm_Brandverhalten_Flammwidrigkei» | EN 60332-1-1 až 1-3<br>«I2_PMD_ABT887» |
| Odolnost kabelu proti působení oleje<br>«I2_MC_Oelbestaendigkeit_Kabel» | EN 60811-2-1 (Pouze minerální olej)<br>«I2_PMD_ACB330» |
| Osvědčení o způsobilosti, jako certifikát pro USA<br>«I2_MC_Eignungsnachweis_CE» | UL758 |
| Osvědčení o způsobilosti, jako certifikát pro Kanadu<br>«I2_MC_Eignungsnachweis_UL» | CSA-C22.2-N.210.2-M90 |

Subject to change. Calculated values may differ from nameplate ratings. © Copyright Siemens
«I2_technicalchanges»