SIEMENS

Error:
No CAD-Data
available for this
configuration.

# MOTION CONNECT 500

## Obj. č. : 6FX5002-2CF02-1BF0

Podobné zobrazení

Č. zakázky zákazníka :
Č. zakázky :
Č. nabídky :
Poznámka :

Č. položky :
Č. komentáře :
Projekt :

| Elektrické údaje | |
|---|---|
| Provedení snímače | Resolver 2-pólový |
| Zkušební napětí vztažené na efektivní hodnotu na signálových vodičích | 500 V |
| Zkušební napětí vedení O0/U vztažené na napájecí napětí podle normy EN 50395 | 30 V |

| Mechanické parametry | |
|---|---|
| Provedení na straně motoru | M23 plný závit |
| Provedení na straně měniče | SUB-D |
| Vnější průměr Dmax | 9,2 mm |
| Minimální rádius ohybu (při pevném položení) | 60 mm |
| Minimální rádius ohybu (v případě pohyblivého vedení) | 100 mm |
| Počet ohybů, max. | 2 000 000 |
| Rychlost posuvu max. | 180 m/min |
| Horizontální zrychlení max. | 5 m/s² |
| Maximální přípustné zatížení v tahu u pevně položeného vedení | 50 N/mm² |
| Maximální přípustné zatížení v tahu u pohyblivého se vedení | 20 N/mm² |
| Torzní zatížení | Absolutně 30°/m |
| Délka | 15,0 m |

| Technické údaje | |
|---|---|
| **Teplota okolního prostředí** | |
| Provoz v případě pevně položeného vedení | -20 ... 80 °C |
| Provoz v případě pohyblivého se vedení | 0 ... 60 °C |
| Skladování | -20 ... 80 °C |
| Druh kabelu | Základní vedení |
| Materiál pláště kabelu | PVC DESINA zelená barva RAL 6018 |
| Druh izolace | Bez FCKW/silikonu |
| Norma pro protipožární chování: Odolnost proti šíření plamene | EN 60332-1-1 až 1-3 |
| Odolnost kabelu proti působení oleje | EN 60811-2-1 (pouze minerální olej) |
| Osvědčení o způsobilosti, jako certifikát pro USA | UL758, cURus s AWM-Style |
| Osvědčení o způsobilosti, jako certifikát pro Kanadu | CSA-C22.2-N.210.2-M90 |