SIEMENS

MOTION CONNECT 800PLUS

Obj. č. : **6FX8008-1BA25-1BE0**



Podobné zobrazení

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

Č. položky :
Č. komentáře :
Projekt :

Elektrické údaje	
Počet vodičů x průřez	4x25 + 2x1,5C C
Zkušební napětí vztažené na efektivní hodnotu na napájecích vodičích	4,0 kV
Zkušební napětí vztažené na efektivní hodnotu na signálových vodičích	2,0 kV
Provedení s brzdnými vodiči	Ano
Jmenovité napětí U0/U podle normy EN 50395	600 V/1000 V

Mechanické parametry	
Provedení na straně motoru	nemá význam (prodej na metry)
Konstrukční velikost konektoru	bez
Provedení šroubového spoje	nemá význam (prodej na metry)
Provedení na straně měniče	nemá význam (prodej na metry)
Vnější průměr Dmax	27,6 mm
Délka	14,0 m
Hmotnost (bez konektoru)	20,58 kg
Statické použití	
Minimální rádius ohybu (při pevném položení)	110,4 mm
Maximální přípustné zatížení v tahu u pevně položeného vedení	50 N/mm² (7252 lbf/in²)
Torzní zatížení	Absolutně 30°/m
Dynamické použití	
Minimální rádius ohybu (při použití ve vlečných řetězech)	280,0 mm
Horizontální zrychlení max.	50 m/s²
Rychlost posuvu max.	300 m/min
Dráha posuvu	20 m
Počet ohybů, max.	10 000 000
Zatížení v tahu u pohyblivého se vedení, max.	20 N/mm² (2901 lbf/in²)

Technické údaje	
Teplota okolního prostředí	
Provoz v případě pevně položeného vedení	-50 ... 80 °C
	Konektor na straně motoru 0 ... 55°C, Konektor na straně motoru -20 ... 80°C
Provoz v případě pohyblivého se vedení	-20 ... 60 °C
	Konektor na straně motoru 0 ... 55°C
Skladování	-20 ... 80 °C
	Konektor na straně motoru -20 ... 70°C, Konektor na straně motoru -20 ... 80°C
Druh kabelu	prodej na metry
Materiál pláště kabelu	PUR DESINA, oranžová barva RAL 2003
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
Osvědčení o způsobilosti, jako certifikát pro USA	UL 758
Osvědčení o způsobilosti, jako certifikát pro Kanadu	CSA-C22.2-N.210.2-M90