



Rozdzielnica IP55, wyposażenie niepełne

Typ XVTL-MP/BF-4/3/20
Catalog No. 114525

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Strata mocy przy temperaturze otoczenia 35°C, delta T: 20 stopni u góry obudowy natynkowej, obliczone zgodnie z IEC 60890			
Individual enclosure, free-standing	P _V	W	120
Starting enclosure, free-standing	P _V	W	109
Middle enclosure, free-standing	P _V	W	101
Individual enclosure for wall mounting	P _V	W	107
Starting enclosure for wall mounting	P _V	W	95
Middle enclosure for wall mounting	P _V	W	80
Strata mocy przy temperaturze otoczenia 35°C, delta T: 35 stopni u góry obudowy natynkowej, obliczone zgodnie z IEC 60890			
Individual enclosure, free-standing	P _V	W	241
Starting enclosure, free-standing	P _V	W	220
Middle enclosure, free-standing	P _V	W	202
Individual enclosure for wall mounting	P _V	W	215
Starting enclosure for wall mounting	P _V	W	191
Middle enclosure for wall mounting	P _V	W	160
Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439			
10.2 Wytrzymałość materiałów i części			
10.2.2 Odporność na korozję			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple			Nie dotyczy.
10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple			Nie dotyczy.
10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV			Nie dotyczy umieszczenia we wnętrzu.
10.2.5 Podnoszenie			Spełnione z zamontowaniem i zabezpieczeniem zgodnie z aktualnie obowiązującą instrukcją montażu.
10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia			IK10
10.2.7 Napisy			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.3 Stopień ochrony powłok			IP55
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pelzających			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym			< 0,1 Ω, wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9 Właściwości izolacji			
10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej			U _i = 690 V AC
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe			6 kV
10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego			Nie dotyczy obudowy z metalu.
10.10 Nagrzanie			Oszacowanie nagrzania należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Eator dostarczy danych na temat straty mocy aparatów.
10.11 Odporność na zwarcia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.

Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Szafy elektryczne, rozdzielcze, serwerowe (EG000011) / Obudowa/rozdzielnica pusta (EC000261)

Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Szafa, podstawa, obudowa, rama montażowa modułów / Szafa sterownicza (pusta) / Szafa sterownicza, obudowa stojąca (pusta) (ecI@ss10.0.1-27-18-01-01 [AGZ056016])

Szerokość	mm	425
Wysokość	mm	2000
Głębokość	mm	312
Materiał		Stal
Gatunek materiału		Inne
Wykończenie powierzchni		Malowanie proszkowe
Kolor		Szary
Numer RAL		7035
Z płytą montażową		Nie
Płyta montażowa z regulowaną głębokością		Tak
Liczba zamków		1
Stojąca		Tak
Wisząca		Tak
Montaż wnękowy		Nie
Montaż słupowy		Nie
Zestawialne		Tak
Liczba drzwi		1
Do montażu metrycznego		Tak
Do montażu na zewnątrz		Nie
Dach skośny		Nie
Wykonanie zgodne z Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC		Tak
Z drzwiami przeszkłonymi		Nie
Z drzwiami z wentylacją		Nie
Z drzwiami tylnymi		Nie
Odporność uderzeniowa		IK10
Stopień ochrony (IP)		IP55
Stopień ochrony (NEMA)		