

Szafa stojąca IP 30, zamykana dźwignią

Typ
Catalog No. BP-F-400/17/3-P
102355



Program dostaw

Rodzaj montażu			Rozdzielacz stojący
Tworzywo			Blacha stalowa
Blokada drzwiczek			Dźwignia obrotowa
Miejsce montażu			Wewnątrz
Stopień ochrony			IP30
Wytrzymałość powierzchniowa			powlekana proszkowo
Szerokość		mm	400
Głębokość		mm	300
Wysokość		mm	1760
Kolor			jasnoszary (RAL 7035)

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	101
Starting enclosure, free-standing	P _V	W	88
Middle enclosure, free-standing	P _V	W	75
Individual enclosure for wall mounting	P _V	W	84
Starting enclosure for wall mounting	P _V	W	73
Middle enclosure for wall mounting	P _V	W	65
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	203
Starting enclosure, free-standing	P _V	W	176
Middle enclosure, free-standing	P _V	W	151
Individual enclosure for wall mounting	P _V	W	168
Starting enclosure for wall mounting	P _V	W	147
Middle enclosure for wall mounting	P _V	W	131
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			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
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			IK07
10.2.7 Napisy			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.3 Stopień ochrony powłok			IP30
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pełzających			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 = 440 V AC
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe		4 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.
10.13 Działanie mechaniczne		Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

Dane techniczne zgodne z ETIM 8.0

Cabinet enclosures (EG000011) / Enclosure/cabinet (empty) (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		415
Wysokość		1780
Głębokość		315
Materiał		Stal
Gatunek materiału		Inne
Wykończenie powierzchni		Malowanie proszkowe
Kolor		Szary
Numer RAL		7035
Wolnostojący		Tak
Floor standing wall model		Nie
Montaż ścienny		Nie
Model narożny		Nie
Montaż pośredni		Nie
Możliwość sprzęgania (łączenia szeregowego/kaskadowego)		Nie
Z płytą montażową		Nie
Mounting plate depth-adjustable		Tak
Montaż wnękowy		Nie
Pole fastening		Nie
Liczba drzwi		1
Liczba zamków		0
Suitable for metrical mounting		Tak
Do montażu na zewnątrz		Nie
Pitched roof		Nie
EMC-version		Tak
With glazed door		Nie
With ventilation door		Nie
With backside door		Nie
Odporność udarowa		IK08
Stopień ochrony (IP)		IP30
Stopień ochrony (NEMA)		Inne
Thermal dissipation (Delta T = 20 K) according to IEC/TR 60890		0
Max. permissible load of the enclosure according to IEC 62208		0
Max. permissible load of the door(s) according to IEC 62208		0
Max. permissible load of the mounting plate according to IEC 62208		0