



KF 0404 B



- Puszka odgałęźna do instalacji zewnętrznych
- z zaciskiem rozdzielczym
- Wymiary w. x sz. x. głą.: 104 x 104 x 70 mm
- z przetłoczeniami pod dławnice metryczne

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE

Napięcie znamionowe izolacji: $U_i = 690 \text{ V}$

Prąd znamionowy: $I_n = 32 \text{ A}$

DANE POŁĄCZENIA

Przekrój przyłączeniowy:

Maksymalna liczba przewodów na punkt zacisku	Przekrój przewodu min.	Przekrój przewodu maks.	Rodzaj przewodu	Przewód	Materiał przewodzący
4	1.5 mm ²	1.5 mm ²	jednodrutowy, wielodrutowy, z drutem cienkim	okrągła	Cu
3	2.5 mm ²	2.5 mm ²	jednodrutowy, wielodrutowy, z drutem cienkim	okrągła	Cu
2	4 mm ²	4 mm ²	jednodrutowy, wielodrutowy, z drutem cienkim	okrągła	Cu
1	6 mm ²	6 mm ²	jednodrutowy, wielodrutowy, z drutem cienkim	okrągła	Cu

Liczba punktów zaciskowych na biegun: 2
Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe

Tuleja końcowa żyły wymagana do elastycznych przewodników:	Nie
Długość zdejmowania izolacji:	10 mm
Moment obrotowy przy dokręcaniu zacisku:	0,7 Nm

WEJŚCIA KABLOWE

Wpusty przewodów:

Liczba wpustów przewodów	Rodzaj wpustu przewodów	Wielkość przetłoczenia metrycznego	Miejsce wpustu przewodów
7	przetłoczenia metryczne	M20, M25	ściana

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Rodzaj mocowania pokrywy:	Szybkie zamknięcie: Otwieranie i zamykanie przez ćwierć obrotu, położenia zamknięcia zauważalne od razu
Dostarczona akcesoria:	Uchwyty zewnętrzne ze stali szlachetnej, Pasek przytrzymujący pokrywę, zaślepka
Stopień ochrony IP:	IP66, IP67, IP69 IP67: Krótkotrwałe zanurzenie do 1 m / 30 min IP69: Ciśnienie wody maks. 100 barów, temperatura wody maks. 80°C, odległość $\geq 0,15$ m
Wytrzymałość na uderzenia:	IK09
Możliwość plombowania bez akcesoriów:	Tak

WARUNKI ŚRODOWISKOWE

Do redukowania powstawania i gromadzenia skroplonej wody, patrz informacje techniczne „Powstawanie skroplonej wody i przeciwdziałania”

Miejsce montażu:	Do instalacji nieoświetlonej
Maksymalna temperatura otoczenia 24 godz.:	55 °C
Temperatura otoczenia:	-25 °C do +70 °C
Względna wilgotność powietrza:	$\leq 50\%$ w temp. 40°C, $\leq 100\%$ w temp. 25°C

WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU

Materiał:	Poliwęglan
Próba rozżarzonego drutu zgodnie z IEC 60695-2-11:	960 °C
UL 94:	V-0

Odporność na temperaturę:	-25 °C do +100 °C
Nie zawiera halogenów:	Tak
bezsilikonowe:	Tak
Odporność na warunki atmosferyczne:	Tak (odporność na obciążenie UV przez nasłonecznienie, wodę lodowatą i morską, korozję, odporność na temperaturę, odporność na uderzenia)

WYMIARY

Wysokość:	104 mm
Szerokość:	104 mm
Głębokość:	70 mm
Masa netto:	0,17 kg

Zezwolenia

Zgodność ze standardami: DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22

Certyfikaty:

Rodzaj certyfikatu	Numer certyfikatu
VDE	40041432
DNV GL	TAE00000EE

DANE DYSTRYBUCYJNE

Numer produktu:	62000050
EAN:	4012591121787
Jednostka opakowaniowa:	5
Numer taryfy celnej:	85369010
Klasa ETIM:	DYNAMIC: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-8.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-7.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-6.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-5.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-4.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling

Przy zastosowaniu dołączonej zatyczki podany rodzaj ochrony nie zostaje zmieniony.

TEKSTY OFERT

Puszki rozgałęźne wg IEC 60670-22 z wbudowanym zaciskiem łączeniowym i metrycznymi przetłoczeniami. Nadaje się do montażu wewnątrz i nieosłoniętych instalacji zewnętrznych zgodnie wg DIN VDE 0100, część 737. Dla temperatury otoczenia maksymalnie +70°C i minimalnie -25°C, dla wilgotności względnej 50% w temp. +40°C lub 100% w temp. +25°C. Materiał o odporności na temperaturę od -25°C do +90°C, palność zgodnie z VDE 0471, część 2 – test drutu żarowego 960°C, UL Subject 94 V-0. Klasa ochrony zgodnie z normą IEC 60529: IP 66 / IP 67 / IP 69 z dławnicami ASS. Stopień ochrony IP 69 do 100 bar ciśnienia wody przy maksymalnej temperaturze wody +80°C i minimalnej odległości 0,15 m, bez dodatków czyszczących. Napięcie znamionowe izolacji: 690 V. Materiał: Tworzywo termoplastyczne PC, odporne na warunki atmosferyczne, bez halogenu i silikonu. Kolor: czarny, RAL 9011. Mocowanie pokrywy za pomocą szybkozłączki, bez akcesoriów z możliwością plombowania. Dostarczane w komplecie z zewnętrznymi wspornikami do montażu naściennego. Produkt: HENSEL KF. Przekrój znamionowy: 1,5-4 mm², zacisk 5-bieg., wymiary wys. x szer. x głęb. 104 x 104 x 70 mm

RYSUNKI



