

3006043 UK 16 N



Informacje o pozycji

[Strona domowa pozycji](#)[Akcesoria](#)**Dane techniczne**[Certyfikaty / aprobaty](#)[Klasyfikacja](#)[Wersja PDF](#)[Rysunki](#)[Pobierz](#)[Powrót do drzewa katalogu](#)[Powrót do listy](#)[Pokaż porównanie](#)[Dane techniczne](#)

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Wym.

Szerokość	12,2 mm
długość	42,5 mm
wysokość NS 35/7,5	54 mm
wysokość NS 35/15	61,5 mm
wysokość NS 32	59 mm

Dane tech.

Maksymalny prąd obciążenia	101 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 25 mm ²)
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
kategoria przepięciowa	III
grupa materiału izolacyjnego	I
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
Prąd znamionowy I _N	76 A
napięcie znamionowe U _N	800 V
Otw. ściana bocz.	ja
Specyfikacja pomiarowa zabezpieczenia przed dotykiem	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Zabezpieczenie przed dotykiem dłonią	zagwarantowany
Próba napięciem udarowym, wartość zadana	9,8 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Napięcie przemienne wytrzymywane, wartość zadana	2 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola wytrzymałości mechanicznej punktów zaciskowych (5-krotne przyłącze przewodu)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola zginania, prędkość obrotów	10 U/min
Kontrola gięcia obroty	135
Kontrola gięcia przekrój przewodu/masa	2,5 mm ² / 0,7 kg
	16 mm ² / 2,9 kg
	25 mm ² / 4,5 kg
Wynik testu zginania	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola rozciągliwości, przekrój przewodu	2,5 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	50 N
Kontrola rozciągliwości, przekrój przewodu	16 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	100 N
Kontrola rozciągliwości, przekrój przewodu	25 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	135 N
Wynik badania rozciągliwości	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Mocne osadzenie na nakładce mocującej	NS 32
Wartość zadana	10 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Sprawdzanie przyrostów temperatury	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola odporności na zwarcia, przekrój przewodu	16 mm ²
Prąd krótkotrwały	1,92 kA
Kontrola odporności na zwarcia, przekrój przewodu	25 mm ²
Prąd krótkotrwały	3 kA
Wynik odporności zwarciowej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Potwierdzenie cech termicznych (zapłon iglicy), czas oddziaływania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Dane przył.



minimalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	25 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	4 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	16 mm ²
Przekrój przewodu AWG/kcmil min	14
Przekrój przewodu AWG/kcmil max	4
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	16 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	4 mm ²

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, maks.	6 mm ²
maksymalny przekrój przewodu z wtykanym mostkiem sztywnym, maks.	16 mm ²
maksymalny przekrój przewodu z wtykanym mostkiem elastycznym, maks.	16 mm ²
Rodzaj przyłącza	Złącza śrubowe
Długość usuwanej izolacji	11 mm
sonda wzorcowa	B 7
Gwint śrubowy	M4
Min. moment obrotowy dokręcania	1,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	1,8 Nm