

Podstawowe zaciski przebijające do napowietrznych linii izolowanych nn

Zaciski są stosowane do wszystkich typów przewodów wiązek izolowanych, a także do przewodów przyłączy oraz żył kabli oświetleniowych. Podczas dokręcania śruby montażowej zęby płytek stykowych przebijają izolację, co prowadzi do uzyskania połączenia elektrycznego z żyłą. Od strony przewodu gołego płytki stykowe mają powierzchnię profilowaną. Łby śrub są samozrywalne. Usuwanie izolacji przed montażem jest zbyteczne

- Wytrzymałość dielektryczna sprawdzana w wodzie napięciem 6 kV przez 30 minut
- Odizolowanie śrub od elektrod umożliwia bezpieczną instalację w liniach pod napięciem
- Przeznaczone są do przewodów aluminiowych i miedzianych
- Wydłużony łeb śruby gwarantuje prawidłową instalację
- Właściwości przewyższają wymagania stawiane przez normy: EN 50483, NFC 33020 i EATS 43-14

- Wszystkie części zacisku połączone w sposób uniemożliwiający zgubienie. Kapturek uszczelniający przymocowany do zacisku
- Obudowa izolacyjna wykonana z polimeru, wzmocnionego włóknem szklanym, odpornego na działanie warunków atmosferycznych oraz promieniowanie UV
- Płytki stykowe są wykonane z ocynowanej miedzi lub stopu aluminium, łeb śruby montażowej ze stali dakromatyzowanej
- Obniżenie naprężenia przy zerwaniu przewodu linii samonożnej z zainstalowanym zaciskiem jest mniejsze od 20%.



EP35-13
EP95-13
EP120-13



P4X-120D
P4X-150D

P3X-95
KZ4-150



RDP-25/CN

CDR/CN-1S 95 UK



DZ6-UL-F

Podstawowe zastosowanie	Typ zacisku	Obciążalność prądowa, A	Zakres przekrojów, mm ²		Moment zrywania, Nm	Śruby	Masa, g
			Główny	Odgałęźny			
Przyłącze izolowane / WLZ, przewód oświetleniowy	EP35-13	63	2,5-35	1,5-6	7	1xM6	50
Linia główna izolowana / WLZ, przewód oświetleniowy	EP95-13	63	10-95	1,5-10	7	1xM6	50
	EP120-13	63	10-120	1,5-6	8	1xM8	50
Linia główna izolowana / Przyłącze izolowane	P2X-95 Mk2	100	16-95	4-35 (50)*	11	1xM8	108
	P2X-150	100	50-150	6-35 (50)*	11	1xM8	118
Linia główna izolowana / Linia odgałęźna izolowana	P3X-95	350	25-95	25-95	18	1xM8	158
	P4X-120D	500	25-120	25-120	18	2xM8	340
	P4X-150D	550	25-150	25-150	18	2xM8	342
	KZ4-150	239	50-150	50-150	22	1xM10	200
Linia główna izolowana / Kable o dużych przekrojach	DZ6-UL-F	240	25-120 (150)**	120-240	40	1xM10	300
Linia główna goła / Przyłącze izolowane	RDP-25/CN	134	7-100	16-35	12	1xM8	135
Linia główna goła / Linia odgałęźna izolowana	CDR/CN-1S 95 UK	207	7-100	25-95	16	2xM8	265

* możliwy montaż. Obciążalność znamionowa zacisku jest mniejsza od dopuszczalnej obciążalności wiązki (zgodnie z PN-HD626S1)

** możliwy montaż. Obciążalność znamionowa zacisku jest mniejsza od dopuszczalnej obciążalności wiązki (zgodnie z PN-HD626S1)

Chociaż firma TE Connectivity (TE) dołożyła wszelkich uzasadnionych starań, aby zapewnić dokładność informacji zawartych w niniejszym katalogu, TE nie gwarantuje, że jest on wolny od błędów, ani nie składa żadnych innych oświadczeń, gwarancji ani poręczeń, że informacje te są dokładne, poprawne, wiarygodne i aktualne. TE zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian informacji zawartych w niniejszym katalogu w dowolnym momencie bez wcześniejszego powiadomienia. TE wyraźnie zrzeka się odpowiedzialności z tytułu wszelkich dorozumianych gwarancji w odniesieniu do informacji zawartych w niniejszym dokumencie, w tym między innymi wszelkich dorozumianych gwarancji przydatności handlowej lub przydatności do danego celu. Wymiary podane w niniejszym katalogu służą wyłącznie jako odniesienie i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Aby uzyskać informacje o najnowszych wymiarach i specyfikacjach projektów, należy skontaktować się z TE. Simel, TE Connectivity oraz logo TE connectivity stanowią znaki handlowe. Inne logo, nazwy produktów i spółek wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami handlowymi ich odpowiednich właścicieli.

Tyco Electronics Polska Sp. z o.o. – Dział Energetyki

ul. Cybernetyki 19 · 02-677 Warszawa · Tel. +48 22 457 6750 · Fax +48 22 457 6760

en-pl@te.com

<http://energy.te.com>

