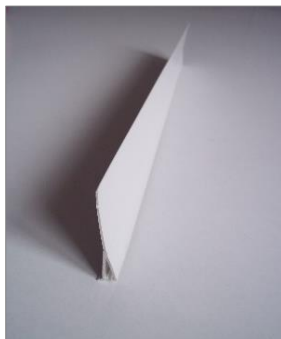


KARTA PRODUKTU Nr 0033/52/22

Nazwa wyrobu: **Listwa instalacyjna CTS, CTS HF (otwierana)**

Producent: **ELEKTROPLAST SP. Z O.O 32-431 STRÓŻA 1015**

Dokumenty odniesienia:	PN-EN 50085-1:2010+A1:2013; PN-EN 50085-2-1:2008+A1:2011; NZ EL-PL 003/4/2015 ; PN-EN 13501-1:2019 ; dyrektywa LVD 2014/35/EU ; dyrektywa 2011/65/UE
Zastosowanie:	Listwy instalacyjne CTS i CTS HF (halogen free) przeznaczone są do umieszczania w nich i ochrony przewodów izolowanych i/lub kabli, oraz innego wyposażenia elektrycznego w instalacjach elektrycznych i telekomunikacyjnych na zewnątrz, oraz wewnątrz obiektów budowlanych o określonej klasie reakcji na ogień.
Charakterystyka wyrobu: Listwy instalacyjne CTS	<ul style="list-style-type: none"> • Listwa samogasnąca • Materiał: PVC twardy • Wykonanie: otwierana • Reakcja na ogień: B-s2, d0 • Odporna na promieniowanie UV dla klimatu umiarkowanego • Kolor biały, szary, drewnopodobne (jasne i ciemne)
Opcjonalny element wyposażenia CTS	Przegroda (zestawu) do listwy CTS (60x60); 90x60);(90x60 DS.-45);(130x60); (130x60 DS.-45)
Sposób zdejmowania pokrywy CTS, CTS HF Bez użycia narzędzi	CTS (90x60) DS.-45); (130x60 DS.-45) – tylko z użyciem narzędzi
Odporność chemiczna: CTS	W temp. pokojowej odporne na alkohole, benzynę wolną od aromatów, glikol, kwas chlorowodorowy (100% w temp. 60°C) , kwas azotowy (10% w temp. 60°C), kwas siarkowy (96% w temp. 20°C), olej napędowy w temp. 20°C, siarkowódz w temp. 60°C
Charakterystyka wyrobu: Listwy instalacyjne CTS HF Grupa halogenowa: Halogen free (bezhalogenowe)	<ul style="list-style-type: none"> • Listwa samogasnąca • Materiał: blenda poliwęglan/terpolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy • Wykonanie: otwierana • Reakcja na ogień: B-s2, d1 • Brak odporności na promieniowanie UV • Kolor biały RAL 9010
Odporność chemiczna: CTS HF	W temp. pokojowej odporne na olej (silikonowy, parafinowy), siarkowódz nasycony, glikol, (chlorek sodu i wapnia) 10%, (kwas borny,fosforowy, siarkowy, solny) 10%
Odporność na uderzenia	Dla CTS I CTS HF - 2 J
Ochrona przed wnikaniem wody	Dla CTS I CTS HF - IP30
Zakres temperatury:(trans, insta, eksplo)	CTS (-25°C) do (+ 60°C) CTS HF (-15°C) do (+ 105°C)




Rys.1 Przegroda do listwy CTS



Rys.2 Listwa instalacyjna CTS jasne drewno, ciemne drewno, biała

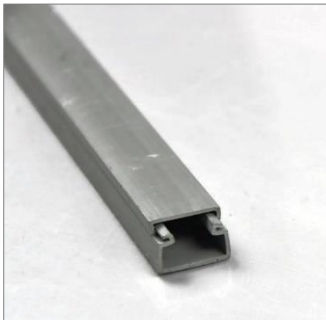


Rys.3 Listwa instalacyjna CTS jasne drewno, ciemne drewno, biała, szara

Nr kat.	wymiar zew. (mm)	Dł.	Szt. /opak.	Możliw. montażu przegr.	Ilość kabli FTP* /YDY* 3x2,5mm ²	Nr kat.	wymiar zew. (mm)	Dł.	Szt. /opak.	Możliw. montażu przegr.	Ilość kabli FTP* /YDY* 3x2,5mm ²
CTS BIAŁE (z perforacją dna listwy)						CTS SZARE (z perforacją dna listwy)					
011.1	16x10	2m	40	nie	2/0	011.60	16x10	2m	40	nie	2/0
011.2	17x15	2m	40	nie	3/1	011.61	17x15	2m	40	nie	3/1
011.3	20x11	2m	40	nie	4/1	011.62	20x11	2m	40	nie	4/1
011.4	20x18	2m	40	nie	4/2	011.63	20x18	2m	40	nie	4/2
011.5	25x15	2m	30	nie	6/1	011.64	25x15	2m	30	nie	6/1
011.7	32x15	2m	30	nie	9/2	011.65	32x15	2m	30	nie	9/2
011.8	32x30	2m	28	nie	9/4	011.66	32x30	2m	28	nie	9/4
011.9	40x25	2m	24	nie	20/3	011.67	40x25	2m	24	nie	20/3
011.10	40x40	2m	20	nie	38/8	011.68	40x40	2m	20	nie	38/8
011.11	50x18	2m	30	nie	15/5	011.69	50x18	2m	30	nie	15/5
011.12	50x18:2	2m	30	nie	14/4	011.70	50x18:2	2m	30	nie	14/4
011.13	60x40	2m	15	nie	40/10	011.71	60x40	2m	15	nie	40/10
011.14	60x60	2m	12	tak	40/28	011.72	60x60	2m	12	tak	40/28
011.15	90x40	2m	10	nie	62/17	011.73	90x40	2m	10	nie	62/17
011.16	90x60	2m	8	tak	94/28	011.74	90x60	2m	8	tak	94/28
011.17	90x60 DS.-45	2m	8	tak	88/22	-----					
011.18	130x60	2m	4	tak	140/36	011.75	130x60	2m	4	tak	140/36
011.19	130x60 DS.-45	2m	4	tak	134/32	-----					
011.20	150x60	2m	4	tak	160/40	011.76	150x60	2m	4	tak	160/40
Przegroda (zestawu) do listwy CTS (60x60); 90x60);(90x60 DS.-45);(130x60); (130x60 DS.-45)											
011.26	1x49	2m	8								
CTS drewno jasne (z perforacją dna listwy)						CTS drewno ciemne (z perforacją dna listwy)					
011.27	16x10	2m	40	nie	2/0	011.38	16x10	2m	40	nie	2/0
011.28	17x15	2m	40	nie	3/1	011.39	17x15	2m	40	nie	3/1
011.29	20x11	2m	40	nie	4/1	011.40	20x11	2m	40	nie	4/1
011.30	20x18	2m	40	nie	4/2	011.41	20x18	2m	40	nie	4/2
011.31	25x15	2m	30	nie	6/1	011.42	25x15	2m	30	nie	6/1
011.32	32x15	2m	30	nie	9/2	011.43	32x15	2m	30	nie	9/2
011.33	32x30	2m	28	nie	9/4	011.44	32x30	2m	28	nie	9/4
011.34	40x25	2m	24	nie	20/3	011.45	40x25	2m	24	nie	20/3
011.36	50x18:2	2m	30	nie	14/4	011.46	50x18:2	2m	30	nie	14/4
011.37	60x40	2m	15	nie	40/10	011.47	60x40	2m	15	nie	40/10
CTS HF białe (z perforacją dna listwy)											
011.48	16x10	2m	40	nie	2/0	 <p>Rys.4 Listwa instalacyjna CTS HF biała</p>					
011.49	17x15	2m	40	nie	3/1						
011.50	20x11	2m	40	nie	4/1						
011.51	20x18	2m	40	nie	4/2						
011.52	25x15	2m	30	nie	6/1						
011.53	32x15	2m	30	nie	9/2						

FTP* przewód – skrętka komputerowa

YDY* przewód (drut) w izolacji i osłonie polwinitowej



Rys.5 Listwa instalacyjna CTS szara



Rys.6 Listwa instalacyjna CTS biała



Rys.7 Listwa instalacyjna CTS drewno jasne i drewno ciemne



Rys.8,9,10 Listwa instalacyjna DS-45 biała

Powyższe informacje opracowane są w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą wyrobu wyprodukowanego przez producenta: Elektroplast Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.

W przypadku zastosowań wyrobu do celów innych niż podaje producent, odpowiedzialność za bezpieczeństwo, czas i jakość eksploatacji wyrobów spada na użytkownika.

Kartę produktu opracował: Dyrektor Produkcji Stanisław Klakla

ELEKTROPLAST
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
DYREKTOR PRODUKCJI
Stanisław Klakla