



ZAKŁAD DOŚWIADCZALNY BUDOWNICTWA ŁĄCZNOŚCI Sp. z o.o.
04-379 Warszawa ul. Mycielskiego 20
Tel/Fax: 22 8797769
e-mail: zdbl@supermedia.pl
www.teleconstruction.pl

Data: 02.12.2019 r.

Znak: PK-24/12/19

M.P.J. Sp. o.o. Sp. K

Ul. Kasprówicza 15

20-232 Lublin

OPINIA

o akcesoriach rur, trudnopalnych

<i>Nazwa produktu</i>	Akcesoria rur, trudnopalne.
<i>Przeznaczenie</i>	W sieciach telekomunikacyjnych do łączenia, odgałęziania i uszczelniania rur w miejscach o szczególnym zagrożeniu pożarowym, takich jak mosty, tunele, wiadukty, szyby i kanały.
<i>Zastosowane kryteria oceny</i>	<ul style="list-style-type: none">• PN-EN 61386-1:2011 Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów. Część 1: Wymagania ogólne.• PN-EN ISO 4589-1:2017-06 Tworzywa sztuczne. Oznaczanie zapalności metodą wskaźnika tlenowego. Część 1: Wymagania ogólne.• ZN-OPL-014/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Elementy kanalizacji. <i>Wymagania i badania.</i>• TDC-061-0510S <i>Materiały do budowy Sieci – Netia Telekom S.A.</i>• ZN-WIMUMWR-05 <i>Miejskie Teletechniczne Kanały Kablowe (MTKK) dla Miasta Wrocławia. Elementy pasywne sieci MTKK. Cz. 9: Złączki rur. Cz. 10: Uszczelki rur.</i>
<i>Potwierdzenie zgodności z wymaganiami</i>	Na podstawie analizy dostarczonych dokumentów i w oparciu o wyniki przeprowadzonych badań stwierdzamy, że wyroby spełniają wymagania norm określonych powyżej i mogą być stosowane zgodnie z przeznaczeniem.
<i>Cechy podstawowe</i>	<ul style="list-style-type: none">• Złączki skręcane zaciskowe, równoprzelotowe ZPE_xTT - dla średnic x: 20, 25, 32, 40, 50 i 63 mm;• Złączki skręcane zaciskowe, redukcyjne ZRE_{xy}TT - dla średnic x i y: 25x20, 32x20, 32x25, 40x20, 40x25, 40x32, 50x25, 50x32, 50x40, 63x32, 63x40 i 63x50 mm;• Trójniki skręcane zaciskowe, równoprzelotowe TPE_xTT - dla średnic x: 20x20x20, 25x25x25x, 32x32x32, 40x40x40, 50x50x50 i 63x63x63 mm pod kątem 90°;• Trójniki skręcane zaciskowe, równoprzelotowe TPY_xTT dla średnic x: 40x40x40 mm pod kątem 45°;• Trójniki skręcane zaciskowe, redukcyjne TRY_{xy}TT dla średnic x i y: 40x32x40 mm pod kątem 45°;• Kolana skręcane zaciskowe, równoprzelotowe KPE_xTT dla średnic x: 20x20, 25x25, 32x32, 40x40, 50x50, 63x63 mm;• Uszczelki skręcane zaciskowe ZAK_xTT do rur z kablem, ZAS_xTT do rur pustych i ZAZ_xTT do rur z wentylem lub pustych, dla średnic x: 20, 25, 32, 40, 50 i 63 mm.
<i>Termin ważności</i>	02.12.2021 r.

DYREKTOR
Zakładu Doświadczalnego
Budownictwa Łączności Sp. z o.o.

inż. Piotr Kowalski