

	KARTA PRODUKTU	Załącznik nr..... do UR nr:	
---	-----------------------	---	---

1. NAZWA WYROBU

Nr pozycji umowy ramowej	Nazwa produktu	Index IFS	Kod PKWiU/EAN	Poprzedni Kod produktu wg. Umowy ramowej	Kod produktu wg umowy ramowej	Oznaczenie producenta	Nazwa producenta
26	Mufa skrzynkowa naścienna do 24 spawów			Bez zmian	MSN-24	MSN-24	FCA

2. ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

Zgodność z normami	<i>PN-EN 60529:2003</i> <i>PN-EN 50102:2001</i> <i>PN-EN 60825-2:2009</i> <i>ZN-12 TP S.A.-035</i>
Deklaracja CE	<i>Niewymagana</i>
Deklaracja właściwości użytkowych	<i>NIE</i>

3. ZDJĘCIE I RYSUNEK PRODUKTU



Fotografia mufy z kasetą światłowodową

Za zgodność: Dostawca	Za zgodność: ORANGE

4. PARAMETRY TECHNICZNE

parametr lub właściwość	MSN-24
wymiary (szer. × wys. × głęb.) [mm]	157 x 205 x 56,5
rodzaj kasety	SK-24-MP
maksymalna liczba kaset spawów	1
zalecana liczba podłączanych abonentów do skrzynki za pomocą kabli abonenckich 2,8 mm	12
liczba wejść kablowych	4
maksymalna średnica kabla [mm]	28,6
maksymalna średnica rury teletechnicznej [mm]	32
waga [kg]	0,8
wykonanie	stal lakierowana proszkowo, kolor RAL 7035

5. OPIS DODATKOWY PRODUKTU

Wyrób występuje w konstrukcjach:

- konfiguracja kaset dla 24 połączeń;

6. ZNAKOWANIE WYROBU oraz zdjęcie produktu z wymaganym oznakowaniem.



Fotografia oznaczenia MSN-24

Za zgodność: Dostawca	Za zgodność: ORANGE

7. OPIS WARUNKÓW TRANSPORTU

Elementy do budowy sieci FTTH powinny być transportowane w sposób zapewniający ochronę przed uszkodzeniem.

Każdy element jest zabezpieczony przez producenta i odpowiednio przygotowany do transportu. Nie należy rozrywać, przecinać i w sposób nieumiejętny wpływać na opakowanie danego produktu. Przy rozładunku i załadunku należy zachować szczególną ostrożność. Zaleca się aby czynności dla ciężkich produktów były wykonywane z wykorzystaniem odpowiednich podnośników i platform.

8. OPIS WARUNKÓW MAGAZYNOWANIA

Elementy do budowy sieci FTTH powinny być przechowywane w sposób zapewniający bezpieczeństwo i zachowanie pierwotnych cech i parametrów technicznych. Wszystkie produkty należy magazynować w suchych i wentylowanych magazynach. Sprzątanie należy wykonywać w taki sposób aby nie powodować osiadania kurzu i pyłu na produktach wyjętych z dedykowanych opakowań. Każde opakowanie produktu powinno być oznakowane, co zapewni właściwą identyfikację produktu.

9. OPIS SPOSOBU INSTALACJI, INSTRUKCJA (załącznik lub strona www).

http://www.fca.com.pl/static_pages/view/100

[DTR MSN-24 20151211.pdf](#)

10. OPIS - WARUNKÓW GWARANCJI, (okres gwarancji z umowy ramowej)

Okres gwarancji na dany produkt wynosi 24 miesiące od dnia podpisania protokołu odbioru.

Dostawca gwarantuje, że towar będzie:

- zgodny z Umową i Zamówieniem;
- nowy i nieużywany;

Za zgodność: Dostawca	Za zgodność: ORANGE

- wolny od wad fizycznych, ujawniających się podczas korzystania zgodnie z ich przeznaczeniem;
- wolny od wad prawnych i roszczeń osób trzecich;

11. OPIS ZALECEŃ EKSPLOATACYJNYCH I KONSERWACJI

Zalecenia eksploatacyjne i konserwacyjne dotyczące obudów metalowych przeznaczonych do linii światłowodowych odnoszą się do odpowiedniej instalacji produktu i konserwacji materiału z którego został wykonany.

Po poprawnym zainstalowaniu danego produktu, należy zwrócić uwagę na fakt czy bazowa powłoka lakiernicza nie została uszkodzona. Po zauważeniu wady należy bezzwłocznie ją usunąć, aby nie doprowadziła do korodowania produktu.

Warunki BHP i oznaczenia:



OSTRZEŻENIE!

Należy zachować szczególne środki ostrożności przy pracach prowadzonych w styczności z włóknami światłowodowymi (np. podczas spawania). Ich ułamane lub odcinane końce mogą łatwo wbijać się w skórę i być szczególnie niebezpieczne dla oczu, ust itp.

Niewidzialne promieniowanie laserowe jest niebezpieczne dla wzroku. Nie należy patrzeć bezpośrednio na koniec światłowodu zakończonego złączem, do wnętrza adaptera w przełącznicy ODF lub urządzeniu transmisyjnym. Znak ostrzegający przed promieniowaniem laserowym umieszczony jest na zewnątrz przełącznicy i oznaczony symbolem dla Klasa 3B (wg IEC-825 Klauzula 5.9)

12. DEKLARACJE I INNE DOKUMENTY

DEKLARACJA/DOKUMENT	
Warunki transportu	TAK (opis pkt.7)

Za zgodność: Dostawca	Za zgodność: ORANGE

Warunki magazynowania	TAK (opis pkt.8)
Sposób instalacji	TAK (w załączeniu)
Zalecenia eksploatacyjne i konserwacyjne	TAK (opis pkt. 11)
Warunki gwarancji	TAK (opis pkt.10)
Warunki odbioru	Protokół Odbioru Karta Kontroli Jakości

13. UTYLIZACJA

Utylizacja zużytego lub uszkodzonego produktu, niespełniającego swojej funkcji musi być wykonana przez odpowiednią instytucję zajmującą się zagospodarowaniem odpadów. Podmiot odpowiedzialny za utylizację powinien określić metodę utylizacji lub recyklingu danego odpadu. Proces utylizacji kończy transport i odpowiednie zagospodarowanie odpadu przez wcześniej wyznaczoną firmę.

Za zgodność: Dostawca	Za zgodność: ORANGE