

# Product Data Sheet

## DX20050

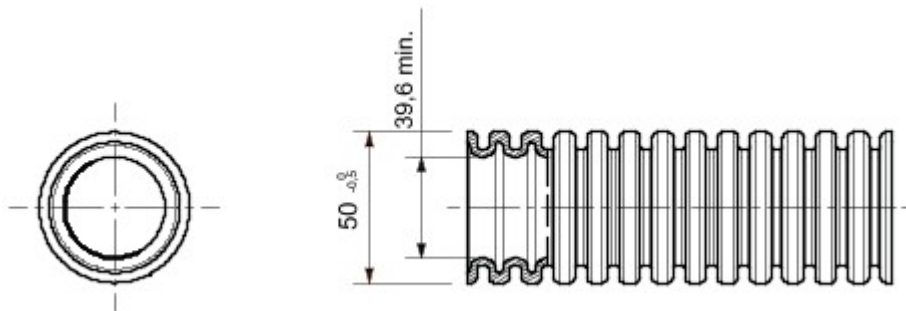
Seria FK



System zabezpieczonych elastycznych przewodów serii ICTA wykonanych z PP, klasyfikacja 3422, dostępnych w 7 wersjach średnicy od 16 do 63 mm, w wersjach ze ściągaczem lub bez niego oraz w 4 kolorach, co umożliwia identyfikację różnych linii elektrycznych. Nadaje się do systemów elektrycznych i/lub transmisji danych do instalacji: głównie podtynkowej w betonie oraz wewnętrznej kartongipsu i w podłogach pływających. Certyfikat wydadzycy o braku halogenów zgodnie z EN 60754-2, nadaje się do budynków szkieletowych, np. w przestrzeni publicznej (teatrach, szkołach, kinach). Oploty przewodów ICTA są pakowane w biały folii rozciągliwej, aby zapobiec naruszeniu na bezpośrednie działanie promieniowania UV i zapewnić lepszą wytrzymałość na warunki atmosferyczne.

Kolor	Szary RAL 7035	Materiał	polipropylen samogasnący
Typ	bez pilota	Ø przewodów (mm)	50
Próba rozwarzonym drutem	850 °C	Rodzaj materiału	Bezhalogenowe zgodnie z EN 60754-2 oraz obniżona emisja dymu zgodnie z EN 61034-2
Electrocod	2111	odporność na ściskanie	3 (średni - 750 N)
odporność na uderzenia	4 (Wysoki - 6 J)	odporność na zginanie	3 (Głębokość - zachowuje kształt)
Elektryczny Charakterystyka	2 (Z izolacji elektrycznej)	Zabezpieczenie przed dostaniem ciała stałego bez wyposażenia dodatkowego	0
Zabezpieczenie przed dostaniem wody	0	odporność przed korozją	Polipropylen naturalnie odporny na korozję
Ognioodporność	1 (Nierozprzestrzeniająca ognia)	Rezystancja izolacji	100 MΩ do 500V przez 1 minutę
Zabezpieczenie przed dostaniem ciała stałego ze złącza GF	4	Sztwność dielektryczna	2000 V a 50 Hz przez 15 minut
Norma	EN 61386-1 EN 61386-22	Klasyfikacja	3422

### DIMENSIONAL



### TECHNICAL SYMBOLOGY

**GWT**

850 °C



EN 61034-2  
EN 60754-2



### STANDARDS/APPROVALS



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Last update 24/04/2024

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice