



FIȘA TEHNICĂ

DAX P16+UTPCAT5E-4x2xAWG24

Revizia 1.8 Data reviziei 20-10-2025

PRODUS

Tub flexibil prefilat

Denumire comercială	DaxFlex	Cod Produs : DAX-N1
Tip Model	DAX P16+UTPCAT5E-4x2xAWG24	Producător DaxMirFlex SRL.
Clasificare	ICTA 3422	Standard : EN 61386-1
Descriere Produs	Tub flexibil corugat, prefilat cu cablu UTP	
Prezentare	Tub cu lungime prestabilită, bobinat cu diametru predeterminat înfășurat cu folie stretch	
Domeniul de utilizare recomandat	Instalații electrice pentru construcții civile și industriale	
Tip de montaj recomandat	Aparent sau înzidit	

Principalele caracteristici tehnice

Rezistența la compresiune a tubului	Medie (750N)
Rezistența la șoc a tubului	Înaltă
Rezistența la foc	Nu propagă flacăra
Halogenuri	Halogen free
Diametrul exterior al tubului	16mm(±4%)
Diametrul interior a tubului	10,75mm(±4%)
Rezistența electrică a tubului	>100Ω la tensiune de 500V continuă
Etanșeitate	IP 44
Culoare	Negru sau gri
Lungime tub	100m(±1,5%)
Lungime conductori	100m (±2%)
Număr de conductori	1 (4x2xAWG)
Tip conductori	Solid
Culori conductori	Alb (Maro/Albastru/Portocaliu/Verde)
Specificație conductor cf spec producător	UTP 4x2xAWG23 CAT5E 250MHz LSZH
Rezistența electrică a conductorilor cf spec producător	< 86 Ohm/km
Încercare la tensiune cf spec producător	1000V/1 min DC