



FIȘA TEHNICĂ

DAX P20+3G2,5H07V-K+2x1,5H07V-K

Revizia

1.8

Data reviziei

29-01-2025

PRODUS

Tub flexibil prefilat

Denumire comercială	DaxFlex	Cod Produs : DAX-K5G21
Tip Model	DAX P20+3G2,5H07V-K+2G1,5H07V-K	Producător DaxMirFlex SRL.
Clasificare	ICTA 3422	Standard : EN 61386-1
Descriere Produs	Tub flexibil corugat, prefilat cu conductori electrici	
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	20mm(±4%)
Diametrul interior a tubului	13,5 mm(±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/secțiune de conductori principal	3x2,5 mm
Tip conductori principali	Lițat
Culori conductori principali	Maro, albastru, galben-verde
Specificație conductor cf spec producător	H07V-K 2,5 0,45 /0,75Kv C100
Rezistența electrică a conductorilor principal cf spec producător	Conductor 2,5 < 7,41 ohm/km
Număr/secțiune de conductor secundar	2x1,5 mm
Tip conductor secundar	Lițat
Culori conductori secundari	Gri / Negru
Specificație conductor secundar cf spec producător	H07V-K 1,5 0,45/0,75Kv C100
Rezistența electrică a conductorilor secundari cf spec producător	Conductor 1,5 < 12,1 Ohm/km
Încercare la tensiune cf spec producător	2,5kv/5 min – fără străpungeri