

Installasjonskabel

IFXI 500V

Halogenfri



Bruksområde

Bruksområde	Industrikabel for faste installasjoner i åpne anlegg, røranlegg og kanaler. Kabelen er dobbeltisolert og kan forlegges direkte i jord hvis den gis ekstra beskyttelse.
Ledertemperatur	Max. 70°C
Kortslutningstemperatur	Max. 160°C
Håndteringstemperatur	Min. 5°C
Lagertemperatur	Max. 40°C









Konstruksjon

Leder	Entrådet eller flertrådet, rund, glødd kobberleder
Isolasjon	Halogenfri polymer
Leder-merking	3-leder: Gul/grønn, blå, brun 4-leder: Gul/grønn, brun, sort, grå 5-leder: Gul/grønn, blå, brun, sort, grå
Fyllkappe	Halogenfri polymer
Ytre kappe	Halogenfri polymer
Kappefarge	Hvit

Teknikk

Testet i henhold til	Brannprøve: IEC 60332-1, EN 50265-2-1 Røyktetthet: IEC 601034, EN 50268-2 Syrebestemmelse: IEC 60754-1, EN 50267-2 Ledningsevne - pH-ending: IEC 60754-2, EN 50267-2-3
Standard	NKT - Fabriksstandard nr. 1, HD 21.4
Driftspenning	300/500V
Prøvespenning	2,5 kV AC
CE-merket	LVD










IFXI flertrådet

Dimensjon	Leder Antall tråder og diameter	Levering	Ytre diameter nom.	Ca. vekt	EL- Nr.	EAN- Nr.
mm ²	mm	m	mm	kg pr. km		
3G1,5	7 x 0,53	B/50	9,7	132	1056450	
3G1,5	7 x 0,53	T/350	9,7	132	1056460	
4G1,5	7 x 0,53	B/50	10,5	155	1056451	
4G1,5	7 x 0,53	T/250	10,5	155	1056461	
5G1,5	7 x 0,53	B/50	11,3	185	1056452	
5G1,5	7 x 0,53	T/200	11,3	185	1056462	
3G2,5	7 x 0,68	B/50	11,1	180	1056453	
3G2,5	7 x 0,68	T/250	11,1	180	1056463	

Installasjonskabel

IFXI 500V

IFXI flertrådet

Dimensjon	Leder Antall tråder og diameter	Levering	Ytre diameter nom.	Ca. vekt	EL- Nr.	EAN- Nr.
mm ²	mm	m	mm	kg pr. km		
4G2,5	7 x 0,68	B/50	12,0	220	1056454	
4G2,5	7 x 0,68	T/200	12,0	220	1056464	
5G2,5	7 x 0,68	B/50	13,1	260	1056455	
5G2,5	7 x 0,68	T/150	13,1	260	1056465	
3G4	7 x 0,88	T/500	12,4	272	1056466	
4G4	7 x 0,88	T/500	13,5	260		
5G4	7 x 0,88	T/500	14,7	305		
4G6	7 x 1,04	T/500	14,7	400		
5G6	7 x 1,04	T/500	16,0	480		

IFXI entrådet

Dimensjon	Leder Antall tråder og diameter	Levering	Ytre diameter nom.	Ca. Vekt	El- Nr.	EAN- Nr.
mm ²	mm	m	mm	kg pr. km		
3G1,5	1 x 1,36	B/50	9,2	125	1056400	
3G1,5	1 x 1,36	T/350	9,2	125	1056410	
4G1,5	1 x 1,36	B/50	9,9	150	1056401	
4G1,5	1 x 1,36	T/250	9,9	150	1056411	
5G1,5	1 x 1,36	B/50	10,7	180	1056402	
5G1,5	1 x 1,36	T/200	10,7	180	1056412	
3G2,5	1 x 1,76	B/50	10,5	175	1056403	
3G2,5	1 x 1,76	T/250	10,5	175	1056413	
4G2,5	1 x 1,76	B/50	11,4	210	1056404	
4G2,5	1 x 1,76	T/200	11,4	210	1056414	
5G2,5	1 x 1,76	B/50	11,3	250	1056405	
5G2,5	1 x 1,76	T/150	11,3	250	1056415	