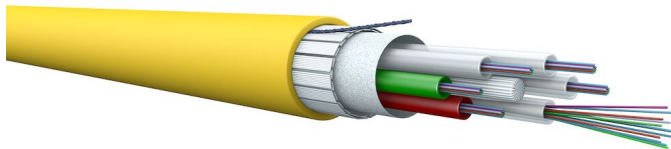


QXAI-I/O/DT/RG-JM/W-5kN(N08)

Gnagerbeskyttet, løs kledning, multitube, inne/ute



Dca
CPR

GENERELL INFO

Utendørs og innendørs stamkabel for LAN og WAN. Eliminerer overgangsskjøten mellom installasjonen ute og inne. Robust metallfri kabel med et temperaturområde tilpasset norske forhold. Tørr kjerne med svellemateriale og fettfylte fiberrør for å forhindre langsgående vanninntrenging. Glassgarn under ytterkappen gir en viss gnagerbeskyttelse og ekstra strekkstyrke. Enkel og lett å avmante da den har rivetråd for å splitte kappen. UV stabilisert ytterkappe.

SERTIFISERINGER OG DESIGNSTANDARDER



ISO/IEC 11801
EN 50173-1
IEC 60794-1
IEC 60794-2

Generisk kablingssystem
Felles kablingssystemer
Optiske fiberkabler, test metoder
Optiske fiberkabler, spesifikasjoner for innendørskabler

BRUKSEGENSKAPER

UV-bestandighet	UV-stabilisert		
Med gnagebeskyttelse	Ja		
Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C]	-40	(max) [°C]	70
Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (min) [°C]	-15	(max) [°C]	60
Utendørsinstallasjon	Ja		
Bøyeradius (regel)	Under installasjon(lbelastet) = 20xD, Permanent (ubelastet) = 10xD		

KABELKONSTRUKSJON

Langsgående vanntetthet	Ja
Tverrgående vanntetthet	Ja
Materiale i ytre kappe	Low smoke zero halogen
Rørtype	Tvunnet fiber/Loose tube
Metallfri kabel	Ja
Kabel form	Rund
Med gnagebeskyttelse	Ja

FARGEKODE

Fiberrør, identifikasjon	1. Rød 2. Grønn 3. Hvit 4. Hvit Fortsetter med hvite rør/fyllere til slutten(rødt rør)	Alternativt leveres fom. 2020/21 individuelt fargede rør, med samme koding som for fibre.
Fargekode, fibre	1. Hvit 2. Rød 3. Gul 4. Grønn 5. Blå 6. Grå 7. Brun 8. Sort 9. Fiolett 10. Turkis 11. Oransje 12. Rosa	13. Hvit + merke hver 70mm 14. Rød + merke hver 70mm 15. Gul + merke hver 70mm 16. Grønn + merke hver 70mm 17. Blå + merke hver 70mm 18. Grå + merke hver 70mm 19. Brun + merke hver 70mm 20. Hvit + merke hver 35mm 21. Fiolett + merke hver 70mm 22. Turkis + merke hver 70mm 23. Oransje + merke hver 70mm 24. Rosa + merke hver 70mm

MEKANISKE EGENSKAPER

Maks. strekkraft v/installation [N]	500
Klem (IEC 60794-1-21, E3) [N/10cm]	2 500
Knekk, ingen knekk v/bøydiameter (IEC 60794-1-21, E10) [mm]	100

BRANNEGENSKAPER

Flammebestandig	Ja
Halogenfri iflg. IEC 60754-2	Ja
Brannkarakteristikk iflg. EN 13501-6	Dca
Røytuviklingskarakteristikk iflg. EN13501-6	s1
Dryppkarakteristikk iflg. EN13501-6	d1
Syreutviklingskarakteristikk iflg. EN13501-6	a1

KABELDETALJER

Produktnavn	Farge på ytre kappe	Antall fibre	Kategori (fiber)	Fiber datablad	DOP nummer	SAP	EL no.
G24-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	Gul	24	OS2	C17	1011855	60090679	1080077
G48-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	Gul	48	OS2	C17	1011856	60090680	1080078
G96-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	Gul	96	OS2	C17	1011857	60090681	1080079
G144-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	Gul	144	OS2	C17	1011858	60090682	1080080
G192-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	Gul	192	OS2	C17	1013020	60093188	1080081

© PRYSMIAN GROUP 2024, alle rettigheter er reservert. Alle størrelser og verdier uten toleranser er referanseverdier. Spesifikasjonene gjelder for produkt som er levert av Prysmian Group: enhver modifikasjon eller endring av produktet i etterkant kan gi et annet resultat. Informasjonen i dette dokumentet må ikke kopieres, trykkes eller reproduseres i noen form, hverken helt eller delvis, uten skriftlig tillatelse fra Prysmian Group. Informasjonen antas å være korrekt på utgivelsestidspunktet. Prysmian Group forbeholder seg retten til å endre denne spesifikasjonen uten forvarsel. Denne spesifikasjonen er ikke kontraktsgyldig med mindre det er spesifikt godkjent av Prysmian Group.

KABELDETALJER(ANDRE)

Produktnavn	Nominell ytterdiameter [mm]	Antall fibre	Antall fibre per rør	Vekt enhet [kg/km]	SAP
G24-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	11,2	24	12	122	60090679
G48-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	11,2	48	12	128	60090680
G96-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	12,7	96	12	169,4	60090681
G144-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	15,6	144	12	259	60090682
G192-9/125 QXAI-I/O/DT/RG-JM/W(N08)	15	192	24	228	60093188