



PT uskjermet parkabel

Halogenfri

BETEGNELSE PT parkabelLSZH

BRUKSOMRÅDET

Halogenfri installasjonskabel beregnet for installasjoner av svakstrøms signalanlegg - alarm, tyveri, brann, ringeanlegg o.l. For innendørs fast legging i tørre og våte rom, samt utendørs. Ikke nedgravd. Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stier og under datagulv. Oppspolingsform med fører at det ikke er behov for spolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen. Halogenfri kabler brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk og farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet for å komme seg i sikkerhet ved brann!

KONSTRUKSJON FABRIKKS NORM

Leder	Entrådet glødet og fortinnet kobbertråd med diameter 0,6mm
Isolasjon	Farget spesial PE. Isolasjonstykkelse ca. 0,2 mm
Leder oppleggning	Par revolvering
Fargekode - par	1.Sort/Blå 2.Sort/Org. 3.Sort/Grønn 4.Sort/Brun 10. Blå/Grå
Fargekode - par 1x4	1.Sort/Blå 2.Rød/Gul
Merking	TEC CON "PT-LSZH"
Ytre kappe	Halogenfri brannhemmende og selvslukkende hvit ral 9010 UV resistent
Brannegenskap	EN 60332-1; EN 60754; EN 61034
CRP klasse	Eca - EN 50575
DoP nr	12_0029_00

ELEKTRISKE EGENSKAP

Max kapasitans par	75nF/km		
Maks ledermotstand sløye DC v/ 20 °C	65 Ohm/km	Spenning drift:	75 V
Spesifikk isolasjonsmotstand	500MOhm.km	Prøvespenning:	Leder-leder 1000V AC

BRUKSEGENSKAP

Temperatur - installasjon	-5 til + 50°C
Bøye egenskap	10xkabel diameter
RoHS	2002/95/WE

MERKING-GODKJENNELSE - DIREKTIVER

RoHS	2002/95/WE
Low Voltage Directive	2014/35/EU



Leder-tverrsnitt mm ²	El.nr.	Tverrsnitt parleder dimensjon	Kabel D mm ²	Rør D mm	Vekt kg/km	Lengde	Eske str.
PT 2par Anti Twin®	1010410	1x4x0,6	4,2	16	29	200	1
PT 4par Anti Twin®	1010411	4x2x0,6	6,2	16	50	100	1
PT 6par Anti Twin®	1010412	6x2x0,6	7,4	16	73	100	2
PT 10par Anti Twin®	1010413	10x2x0,6	9,1	16	111	50	1