



SKIPSKABEL YOZp skjernet 0,6/1kV

Halogenfri

YOZP 0,6/1,0kV LSZH

TEC CON NORGE AS

Lavspent kabel designet til kraft og belynings applikasjoner ombord på handelsskip bygget i henhold til internasjonal standard. Særlig velegnet hvor det kreves en avskjernet beskyttelse av kabel. Kabel kan brukes både inne og ute, uavskjernet, i rør og lukkede kanaler o.l. Kabelen har typegodkjenninger fra ABS, Loyds, DNV, GL og BV. Halogenfri kabel 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, samt redusere følgeskader ved brann.



Skip offshore



Utendørs



Halogenfri



Lav røyk utvikling
IEC 601034



Etsende gasser
IEC 60754-1/2



Brannhemmende
IEC 60332-23



RoHS



Reach



Max leder drifts temp



EN50575



CE

KONSTRUKSJON

KABEL	
Standard	IEC 60092-350/-351/-353
Leder	Flertrådet fleksibel leder. EN 60228 cl.2
Isolasjon	XLPE
Ledermerking	Farget i henhold til HD 308 S2
Mellomlegg	Polyester tape
Ytterkappe	Grå brannhemmende og selvlukkende halogenfri Polyolefin komponent
Merking	TKF YOZp crossXXmm ² "Meter merket"
Nominell spenning	0,6/1,0kV
Test spenning	3500V
Maks leder temperatur	90°C
Brannegenskap	IEC 60332-1; IEC 60332-3-22 cat. A
Halogenfri	EN 50525-1; IEC 61034; IEC 60754 1/2
Temperatur - installasjon	- 20 til + 70°C
Temperatur - drift	- 40 til + 70°C
Bøyeradius	4 x D

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2011/65/EU
Shipsgodkjenning	ABS, Loyds, DNV, GL og BV

SMARTE LØSNINGER
TECCON



SKIPSKABEL YOZp skjermet 0,6/1kV Halogenfri

YOZP 0,6/1,0kV LSZH
TEC CON NORGE AS

Lavspent kabel designet til kraft og belysnings applikasjoner ombord på handelsskip bygget i henhold til internasjonal standard. Særlig velegnet hvor det kreves en avskjermet beskyttelse av kabel. Kabel kan brukes både inne og ute, uavskjermet, i rør og lukkede kanaler o.l. Kabelen har typegodkjenninger fra ABS, Lloyds, DNV, GL og BV. Halogenfri kabel 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, samt redusere følgeskader ved brann.



Skip offshore



Utendørs



Halogenfri



Lav røyk utvikling
IEC 601034



Etsende gasser
IEC 60754-1/2



Brannhemmende
IEC 60332-23



RoHS



Reach



Max leder drifts temp



EN50575



CE

Betegnelsen	Leder dimensjon	El. nr.	Materiale ytrekappe	Kabel D	Vekt	Trekk styrke	Emballasje eske str.	Meter i forpakning	Vekt forpakning
	mm			mm	kg/km				
YOZp 0,6/1kV	3x1,5	1010705	Polyefin	9,4	130	68	3	100	14,8
YOZp 0,6/1kV	3x2,5	1010706	Polyefin	10,4	168	113	3	100	18,4
YOZp 0,6/1kV	4x1,5	1010707	Polyefin	10,2	157	90	3	75	17,3
YOZp 0,6/1kV	4x2,5	1010708	Polyefin	11,4	208	150	3	75	17,2
YOZp 0,6/1kV	5x1,5	1010710	Polyefin	11,2	191	113	3	75	15,9
YOZp 0,6/1kV	3G1,5	1010725	Polyefin	9,4	130	68	3	100	14,8
YOZp 0,6/1kV	3G2,5	1010726	Polyefin	10,4	168	113	3	100	18,4
YOZp 0,6/1kV	4G1,5	1010727	Polyefin	10,2	157	90	3	100	17,3
YOZp 0,6/1kV	4G2,5	1010728	Polyefin	11,4	208	150	3	75	17,2
YOZp 0,6/1kV	5G1,5	1010729	Polyefin	11,2	191	113	3	75	15,9