



# SKIPSKABEL YZp uskjermet 0,6/1kV Halogenfri

YZP 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. Kabel kan brukes både inne og ute, uskjermet, 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



## 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	Sort brannhemmende og selvlukkende halogenfri Polyolefin komponent
Merking	TKF YZp crossXXmm <sup>2</sup> 250V "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 YZp uskjermet 0,6/1kV

## Halogenfri

YZP 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. Kabel kan brukes både inne og ute, uskjermet, i rør og lukkede kanaler o.l. Kabelen har typegodkjennelser 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



Brannhemnende  
IEC 60332-23



RoHS



Reach



Max leder drifts temp



Betegnelsen	Leder dimensjon	El. nr.	Materiale ytrekappe	Kabel D	Vekt	Trekk styrke	Emballasje eske str.	Meter i forpakning	Vekt forpakning
	mm			mm	kg/km				
YZp 0,6/1kV	3x1,5	1010700	Polyefin	8,5	92	68	3	150	15,4
YZp 0,6/1kV	3x2,5	1010701	Polyefin	9,5	123	113	3	150	20,1
YZp 0,6/1kV	4x1,5	1010702	Polyefin	9,3	112	90	3	150	18,4
YZp 0,6/1kV	4x2,5	1010703	Polyefin	10,4	154	150	3	100	17,0
YZp 0,6/1kV	5x1,5	1010704	Polyefin	10,1	137	113	3	150	15,3
YZp 0,6/1kV	3G1,5	1010720	Polyefin	8,5	92	68	3	150	15,4
YZp 0,6/1kV	3G2,5	1010721	Polyefin	9,5	123	113	3	150	20,1
YZp 0,6/1kV	4G1,5	1010722	Polyefin	9,3	112	90	3	150	18,4
YZp 0,6/1kV	4G2,5	1010723	Polyefin	10,4	154	150	3	100	17,0
YZp 0,6/1kV	5G1,5	1010724	Polyefin	10,1	113	113	3	100	15,3

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**