



# GUMMIKABEL - TROMMEL

H05RN-F/ H07RN-F

TEC CON NORGE AS

Flexibel og mekanisk sterk kabel for innen-og utendørs forlegging. Må brukes i miljømessige aggressive områder hvor det kreves motstandsdyktighet overfor olje og fett, mekaniske og termisk belastning fast og bevegelig tilslutning jvf EN 50565-1 og EN 50565-2-tabell 3 a/b. Kabel er av BV godkjent for anvendelse neddykket i fersk/salt vann til et trykk < 10bar. Nominell spenning for H07RN-F er 750V. Ved særlige behov - NF C 15-100 - fast installert kan nominell spenning være 1000V.



## KONSTRUKSJON

KABEL	
<b>Standard</b>	
<b>Leder</b>	Mangetrådet glødet kobber EN 60228 c 5
<b>Isolasjon</b>	Gummi sammensatt
<b>Leder merking</b>	Cenelec kode: Blå-brun, Lyseblå-brun-grå, :Lyseblå-brun-sort-grå, G/G-lyseblå-brun, G/G-lyseblå-brun-sort, G/G-lyseblå-brun,sort,sort
<b>Lederopplegg</b>	Leder er opplagt i konsentriske lag
<b>Merking</b>	H05RN-F / H07RN-F "metermerket"
<b>Ytterkappe</b>	Polychloropren - sort - blyfri
<b>Nominell spenning Uo/U</b>	450/750V a.c 0,6/1,0kV d.c
<b>Test spenning</b>	4000V
<b>Ledertemperatur service</b>	60°C max 85°C
<b>Brannegenskap</b>	EN 60332-1-2
<b>Isolasjonsmotstand</b>	100MΩ*km
<b>Temperatur - drift</b>	område -50 - +60°C
<b>Temperatur - installasjon</b>	område -20 - +60°C
<b>Temperatur - kortslutning</b>	200°C
<b>Bøyeradius - fast installert</b>	12 x D

## MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

<b>ROHS</b>	2002/95/WE
<b>Lav spenning direktiv</b>	L.V.D 2014/35/EU





# GUMMIKABEL - TROMMEL

H05RN-F/ H07RN-F

TEC CON NORGE AS

Flexibel og mekanisk sterk kabel for innen- og utendørs forlegging. Må brukes i miljømessige aggressive områder hvor det kreves motstandsdyktighet overfor olje og fett, mekaniske og termisk belastning fast og bevegelig tilslutning jvf EN 50565-1 og EN 50565-2-tabell 3 a/b. Kabel er av BV godkjent for anvendelse neddykket i fersk/salt vann til et trykk < 10bar. Nominell spenning for H07RN-F er 750V. Ved særlige behov - NF C 15-100 - fast installert kan nominell spenning være 1000V.



Betegnelse	El.nr.	Kabel diameter	Betegnelse	El.nr.	Kabel diameter
Gummikabel H05RN-F	1043201	2x 0,75	Gummikabel H07RN-F	1043237	4G 35
Gummikabel H05RN-F	1043202	2x 1	Gummikabel H07RN-F	1043238	4G 50
Gummikabel H05RN-F	1043203	3G 0,75	Gummikabel H07RN-F	1043239	4G 70
Gummikabel H05RN-F	1043204	3G 1	Gummikabel H07RN-F	1043240	4G 95
Gummikabel H07RN-F	1043209	2x 1	Gummikabel H07RN-F	1043241	4G 120
Gummikabel H07RN-F	1043210	2x 1,5	Gummikabel H07RN-F	1043272	5G 1,5
Gummikabel H07RN-F	1043211	2x 2,5	Gummikabel H07RN-F	1043273	5G 2,5
Gummikabel H07RN-F	1043219	3G 1	Gummikabel H07RN-F	1043274	5G 4
Gummikabel H07RN-F	1043220	3G 1,5	Gummikabel H07RN-F	1043275	5G 6
Gummikabel H07RN-F	1043221	3G 2,5	Gummikabel H07RN-F	1043276	5G 10
Gummikabel H07RN-F	1043230	4G 1,5	Gummikabel H07RN-F	1043277	5G 16
Gummikabel H07RN-F	1043231	4G 2,5	Gummikabel H07RN-F	1043278	5G 25
Gummikabel H07RN-F	1043232	4G 4	Gummikabel H07RN-F	1043279	5G 35
Gummikabel H07RN-F	1043233	4G 6	Gummikabel H07RN-F	1043285	7G 1,5
Gummikabel H07RN-F	1043234	4G 10	Gummikabel H07RN-F	1043286	7G 2,5
Gummikabel H07RN-F	1043235	4G 16	Gummikabel H07RN-F	1043289	12G 1,5
Gummikabel H07RN-F	1043236	4G 25	Gummikabel H07RN-F	1043288	12G 2,5