

## Voedingskabel < 1 kV, voor vaste aanleg Radox GKW-LW



### TECHNISCHE GEGEVENS

Geleidermateriaal  
 Samenstelling geleider  
 Aderkleur  
 Beschermingsgeleider (geel/groene ader)  
 Scherm  
 Litze  
 Draagorgaan  
 Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506  
 Vochtbarrière  
 Oliebestendig volgens IEC 60811-404  
 Loodmantel  
 Bewapening/armering  
 Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie  
 Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2  
 Rookarm volgens EN 61034-2  
 Isolatiebehoud  
 Geleidervorm  
 Oppervlakte geleider  
 Aders getwist  
 Specificatie aderisolatie  
 Adercodering volgens HD 308 S2  
 Specificatie mantelmateriaal  
 Kabelgeometrie  
 Geschikt als installatiekabel  
 Gecertificeerd voor scheepsapplicaties  
 Geschikt als middenspanningskabel  
 Geschikt als hoogspanningskabel  
 Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel

: TYPE GKW-LW  
 : Koper, vertind  
 : Klasse 5 = soepel  
 : Wit  
 : Nee  
 : Nee  
 : Nee  
 : Geen  
 : Nee  
 : Geen  
 : Nee  
 : Nee  
 : Geen  
 : -40°C tot 120°C  
 : Ja  
 : Ja  
 : Nee  
 : Rond  
 : Vertind  
 : Nee  
 : Overig  
 : Nee  
 : Overig  
 : Rond  
 : Ja  
 : Nee  
 : Nee  
 : Nee  
 : Nee

ArtikelNr	Maat	Aantal aders	Materiaal aderisolatie	Adercodering	Max. toelaatbare geleidertemperatuur (°C)	Brandvertraging	Mantelmateriaal	Mantelkleur	Nom. spanning U (V)	Buitendiameter circa (mm)	Nom. spanning U0 (V)	Geleiderweerstand bij 20°C (Ohm/km)	Functiebehoud
2114740	1 x 0.5	1	Polyvinylchloride (PVC)	Kleur	120	Volgens IEC/EN 60332-1-2	Copolymeer gevulkaniseerd (XPE)	Wit	1000	1.3	600	40	Geen
2114749	1 x 1	1	Polyvinylchloride (PVC)	Kleur	120	Volgens IEC/EN 60332-1-2	Copolymeer gevulkaniseerd (XPE)	Wit	1000	1.21	600	20	Geen
2115552	2 x 1	2	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	4.6	0.6	20	Nee
2115553	3 x 1	3	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	4.9	0.6	20	Nee
2115554	4 x 1	4	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	5.4	0.6	20	Nee
2114750	1 x 1.5	1	Polyvinylchloride (PVC)	Kleur	120	Volgens IEC/EN 60332-1-2	Copolymeer gevulkaniseerd (XPE)	Wit	1000	2.01	600	13.7	Geen
2115202	2 x 1.5	2	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	5.4	0.6	13.7	Nee
2115603	3 x 1.5	3	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	5.7	0.6	13.7	Nee
2115606	4 x 1.5	4	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	6.5	0.6	13.7	Nee
2115605	5 x 1.5	5	Polyolefine	Cijfers	132	Volgens IEC/EN 60332-3-24	Polyolefine	Zwart	1	7.1	0.6	13.7	Nee
2114751	1 x 2.5	1	Polyvinylchloride (PVC)	Kleur	120	Volgens IEC/EN 60332-1-2	Copolymeer gevulkaniseerd (XPE)	Wit	1000	2.6	600	8.21	Geen