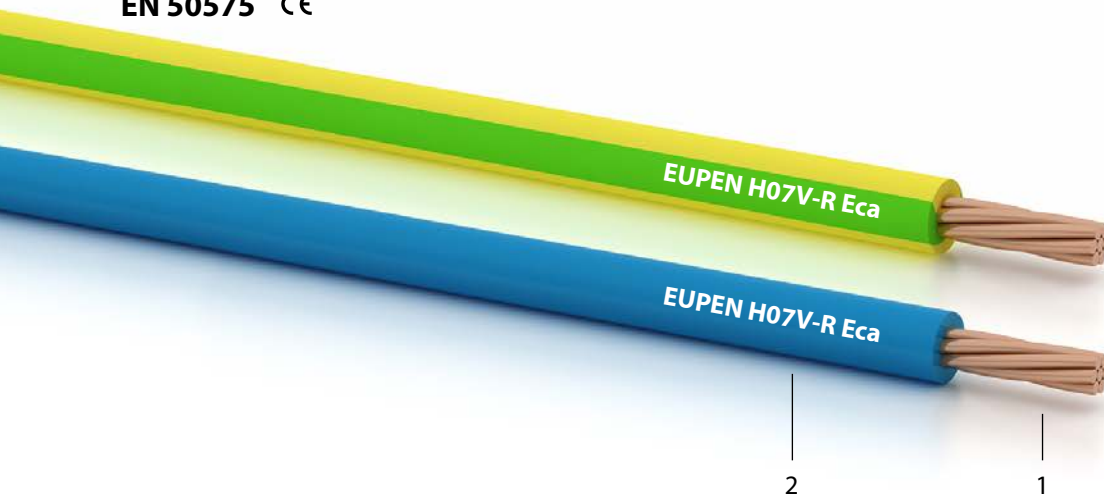


H07V-R E_{ca} 450/750 V

1/2

gemäß / according to / suivant / volgens

EN 50525-2-31
EN 50575 CE


Aufbau	Construction	Construction	Opbouw
1. Mehrdrähtiger Kupferleiter 2. PVC-Isolation	1. Stranded copper conductor 2. PVC insulation	1. Conducteur câblé en cuivre 2. Isolation en PVC	1. Samengeslagen kopergeleider 2. PVC-isolatie
Anwendungen	Applications	Applications	Toepassing
- Haus- und Industrieinstallationen	- Domestic and industrial installations	- Installations domestiques et industrielles	- Huishoudelijke en industriële installaties
Eigenschaften	Properties	Propriétés	Kenmerken
- Brandverhalten nach: · EN 60332-1-2 E _{ca} · IEC 60332-1-2 · NBN C30-004 F1 · IEC/EN 60332-3-24 * · NBN C30-004 F2 * - Temperaturbereich: Verlegung: -5 °C ... +50 °C Betrieb: -25 °C ... +70 °C (70 °C max. Leiter-temperatur)	- Reaction to fire acc. to: · EN 60332-1-2 E _{ca} · IEC 60332-1-2 · NBN C30-004 F1 · IEC/EN 60332-3-24 * · NBN C30-004 F2 * - Temperature range: laying: -5 °C ... +50 °C operating: -25 °C ... +70 °C (70 °C max. conductor temperature)	- Réaction au feu suivant: · EN 60332-1-2 E _{ca} · IEC 60332-1-2 · NBN C30-004 F1 · IEC/EN 60332-3-24 * · NBN C30-004 F2 * - Gamme de température: pose: -5 °C ... +50 °C service: -25 °C ... +70 °C (70 °C température max. du conducteur)	- Brandgedrag volgens: · EN 60332-1-2 E _{ca} · IEC 60332-1-2 · NBN C30-004 F1 · IEC/EN 60332-3-24 * · NBN C30-004 F2 * - Temperatuurbereik: plaatsing: -5 °C ... +50 °C bedrijf: -25 °C ... +70 °C (70 °C max. geleider-temperatuur)

Alle Angaben sind nur Richtwerte und unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

All information given is indicative only and not binding and can be subject to change without notice.

Toutes les informations fournies sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles et peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

Alle gegevens zijn slechts ter indicatie en niet-bindend en kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.



H07V-R E_{ca} 450/750 V

Aderzahl und Querschnitt	Wanddicke der Isolierhülle	Außen-durchmesser	Kabelgewicht
Number of cores and size	Insulation thickness	Outer diameter	Weight of cable
Nombre de conducteurs et section	Epaisseur d'isolement	Diamètre extérieur	Poids du câble
Aantal geleiders en doorsnede	Isolatiedikte	Buitendiameter	Kabelgewicht
mm ²	mm	approx. mm	approx. kg/km
1 x 1,5	0,7	3,0	25
1 x 2,5	0,8	3,6	35
1 x 4	0,8	4,2	50
1 x 6	0,8	4,7	70
1 x 10	1,0	6,0	115
1 x 16	1,0	7,0	165
1 x 25	1,2	8,5	260
1 x 35*	1,2	10,0	345
1 x 50*	1,4	11,5	485
1 x 70*	1,4	13,0	680
1 x 95*	1,6	15,0	940
1 x 120*	1,6	16,5	1170
1 x 150*	1,8	18,5	1440
1 x 185*	2,0	21,0	1810
1 x 240*	2,2	24,0	2325
1 x 300*	2,4	26,0	2895
1 x 400*	2,6	29,0	3750

* Zusätzlich nach IEC 60332-3-24 Kat. C (≙ NBN C30-004 F2)
 Additionally acc. to IEC 60332-3-24 cat. C (≙ NBN C30-004 F2)
 En outre suivant IEC 60332-3-24 cat. C (≙ NBN C30-004 F2)
 Bovendien volgens IEC 60332-3-24 cat. C (≙ NBN C30-004 F2)

Auf Wunsch lieferbar

- H07V2-R 90 °C

Available on request

- H07V2-R 90 °C

Livrable sur demande

- H07V2-R 90 °C

Op aanvraag

- H07V2-R 90 °C