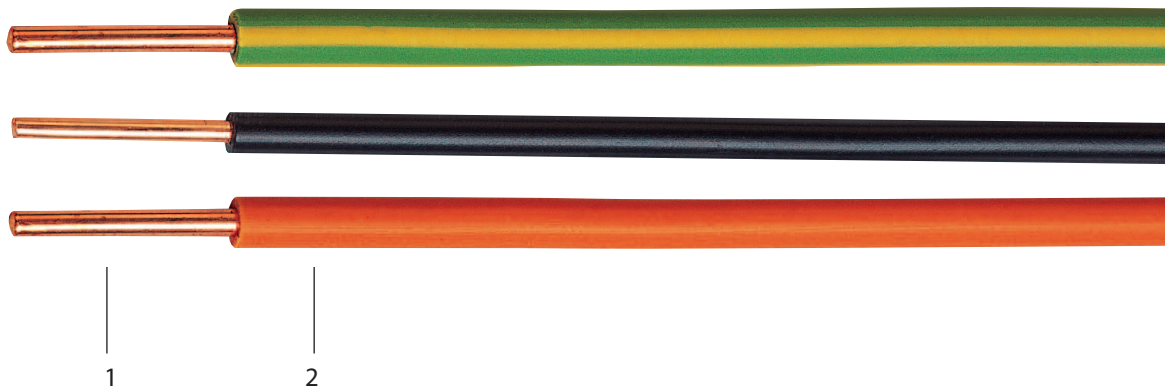


H05 V-U 300/500 V — H07 V-U 450/750 V

1/2

gemäß / according to / suivant / volgens

HD 21.3


Aufbau	Construction	Construction	Opbouw
1. Eindräftiger Kupferleiter 2. PVC-Isolation	1. Solid copper conductor 2. PVC insulation	1. Conducteur massif en cuivre 2. Isolation en PVC	1. Massief kopergeleider 2. PVC-isolatie
Anwendungen	Applications	Applications	Toepassing
- Feste geschützte Verlegung in Geräten und auf oder in Leuchten (H05) - Haus- und Industrieinstallationen (H07)	- Switchboard cabling and installations in machines (H05) - Domestic and industrial installations (H07)	- Installation fixe protégée à l'intérieur d'appareils et dans ou sur des luminaires (H05) - Installations domestiques et industrielles (H07)	- Installaties met geschikte bescherming in toestellen en op of in lampen - Huishoudelijke en industriële installaties (H07)
Eigenschaften	Properties	Propriétés	Kenmerken
- Betriebstemperatur: +5 ... +70 °C - Min. Biegeradius: 6 x D	- Service temperature: +5 ... +70 °C - Min. bending radius: 6 x D	- Température de service: +5 ... +70 °C - Rayon de courbure min.: 6 x D	- Bedrijfstemperatuur: +5 ... +70 °C - Min. buigstraal: 6 x D



H05 V-U 300/500 V — H07 V-U 450/750 V

Aderzahl und Querschnitt Number of cores and size Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm ²	Wanddicke der Isolierhülle Insulation thickness Epaisseur d'isolement Isolatiedikte mm	Außen-durchmesser Outer diameter Diamètre extérieur Buitendiameter approx. mm	Kabelgewicht Weight of cable Poids du câble Kabelgewicht approx. kg/km
H05 V-U			
1 x 0,5	0,6	2,0	8
1 x 0,75	0,6	2,2	11
1 x 1	0,6	2,3	13
H07 V-U			
1 x 1,5	0,7	2,8	19
1 x 2,5	0,8	3,4	31
1 x 4	0,8	3,8	45
1 x 6	0,8	4,3	64
1 x 10	1,0	5,5	110

Auf Wunsch lieferbar

- H05/07 V2-U 90°C
- Halogenfrei und flammwidrig nach IEC 60332-1
- H05/07 Z-U 90°C gemäß HD 22.9

Available on request

- H05/07 V2-U 90°C
- Halogenfree and flame retardant acc. to IEC 60332-1
- H05/07 Z-U 90°C acc. to HD 22.9

Livable sur demande

- H05/07 V2-U 90°C
- Exempt d'halogènes et non propagateur de la flamme suivant CEI 60332-1
- H05/07 Z-U 90°C suivant HD 22.9

Op aanvraag

- H05/07 V2-U 90°C
- Halogeenvrij en moeilijk brandbaar volgens IEC 60332-1
- H05/07 Z-U 90°C volgens HD 22.9