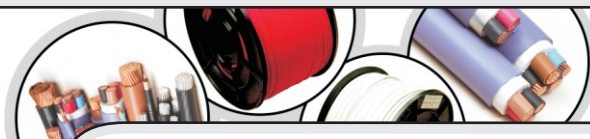




UFF-H05V2-K 90°C-105°C
UF-H07V2-K 90°C-105°C

Para Exportación / For Export



CEDAM
WIRE & CABLE

CONSTRUCCIÓN / CONSTRUCTION

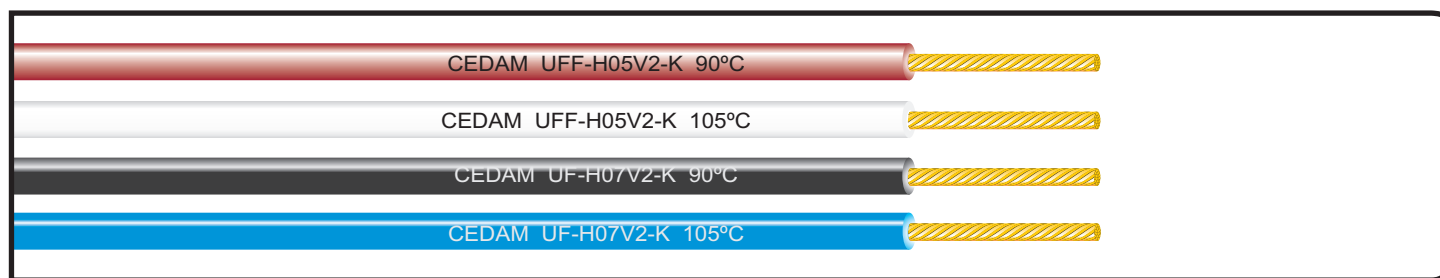
Cable UNIPOLAR EXTRAFLEXIBLE para energía, aislado de PVC, para cabletería interna con máxima temperatura en servicio continuo de 90° C - 105° C

EXTRAFLEXIBLE UNIPOLAR PVC-INSULATED for in-house networks with a maximun continuous operating temperature of 90° C - 105° C

TENSIÓN NOMINAL / RATED VOLTAGE

UFF-H05V2-K: 300/500 V

UF-H07V2-K: 450/750 V



UFF-H05V2-K 90°C - 105°C

Sección Nominal del Conductor	Diámetro máx. del alambre del Conductor	Espesor de Aislamiento		Diámetro externo nominal	Resistencia máxima conductora 20°C	Resistencia de aislamiento a 90°C - 105°C mínimo
		Medio	Mínimo			
mm ²	mm	mm	mm	mm	Ω/Km	Ω/Km
0.50	0.21	0.60	0.44	2.15	39.00	0.013
0.75	0.21	0.60	0.44	2.40	26.00	0.011
1.00	0.21	0.60	0.44	2.55	19.15	0.010

UF-H07V2-K 90°C - 105°C

Sección Nominal del Conductor	Diámetro máx. del alambre del Conductor	Espesor de Aislamiento		Diámetro externo nominal	Resistencia máxima conductora 20°C	Resistencia de aislamiento a 90°C - 105°C mínimo
		Medio	Mínimo			
mm ²	mm	mm	mm	mm	Ω/Km	Ω/Km
1.50	0.26	0.70	0.53	3.05	13.30	0.010
2.50	0.26	0.80	0.62	3.70	7.98	0.009

Aclaración: Estos valores son una referencia aproximada y están sujetos a cambios sin previo aviso.

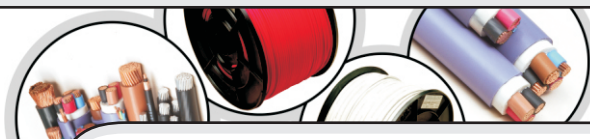


Sistema de Calidad ISO 9001-2000



UFF-H05V2-K 90°C-105°C
UF-H07V2-K 90°C-105°C

Para Exportación / For Export



CEDAM
WIRE & CABLE

CONSTRUCCIÓN

Cable UNIPOLAR EXTRAFLEXIBLE para energía, aislado de PVC, para cabletería interna con máxima temperatura en servicio continuo de 90°C - 105°C

TENSIÓN NOMINAL

UFF-H05V2-K: 300/500 V
 UF-H07V2-K: 450/750 V

Aplicación:

Para redes domésticas, no conveniente para la instalación permanente en sistemas de distribución. No ser utilizado en contacto con objetos con una temperatura que exceda los 85°C.

Conductor:

Trenza de cobre flexible recocida, no estañada.

Aislamiento:

Policloruro de Vinilo PVC.

Max. Temperatura soportada:

90°C - 105°C en el conductor.

Max. Temperatura en caso de cortocircuito:

(Max. Duración 5 segundos):
 160°C en el conductor.

Color de aislación:

UFF-H05V2-K: todos los colores del standard y la combinación de dos colores.

UF-H07V2-K: todos los colores llanos estándares excepto amarillo y verde, y la combinación de los colores amarillo y verde.

CONSTRUCTION

EXTRAFLEXIBLE UNIPOLAR PVC-INSULATED, power cables for in-house networks with a maximum continuous operating temperature of 90°C - 105°C.

RATED VOLTAGE

UFF-H05V2-K: 300/500 V
 UF-H07V2-K: 450/750 V

Applications:

For in house networks, not suitable for permanent installation in distribution systems. Not to be used in contact with objects with a temperature of over 85°C.

Conductor:

Flexible copper plait annealed, not tinned.

Insulation:

Polyvinylchloride PVC.

Max. Operating temperature:

90°C - 105°C on the conductor.

Max. Temperature in case of shortcircuit:

*(Max. Duration 5 seconds):
 160°C on the conductor*

Insulation colours

UFF-H05V2-K: all standard plain colours and all two-colours combination.

UF-H07V2-K: all standard plain colours except yellow and green and only yellow/green two-colour combination.



Sistema de Calidad
ISO 9001-2000