



H05S-K_HAR

CABLES DE SILICONA UNIPOLARES FLEXIBLES HAR
SINGLE CORE SILICONE RUBBER INSULATED CABLE

Cables Certificados AENOR HAR Tipo H05S-K



Empaquetado / Packing

Madeja / Coil Bobina / Spool Bidón / Barrel



Tensión de servicio / Nominal Voltage	500 V.
Tensión ensayo / Test Voltage	2000 V.
T° de servicio / Operating Temperature	-60° / +180°C. (Max. 250°C)
Conductor / Copper Conductor	Cobre Pulido ó Estañado / Bare or Tinned Copper IEC 228, HD 383 y UNE 21.022 Clase 5/ Class 5
Aislamiento / Insulation	Elastómero de Silicona / Silicon Elastomer "EI2" HD 22.3 S3 y UNE 21.027/3
Normas de referencia / Standars	HD 22.3 S3 y UNE- EN 21.027-3
Marcado exterior del cable / Printed	

Sección / Cross Section	Composición del cobre / Conductor Construction	Resistencia Eléctrica / Electric Resistance	Diámetro Exterior / Overall Diameter	Espesor aislamiento / Insulation Thickness	Tensión perforación / Breakdown voltaje	Diám. ext. Máx. / Max. Overall diameter
(mm ²)	(NPhilosxØ)	(Ω/Km)	(mm)	(mm)	(V.)	(mm)
0.50	16 x 0.20	< 40.1	2,5	0.8	> 5.000	3
0.75	24 x 0.20	< 26.7	2,8	0.8	> 5.000	3.2
1	32 x 0.20	< 20.0	2,9	0.8	> 5.000	3.4
1.5	30 x 0.25	< 13.7	3,4	0.9	> 5.000	4
2.5	50 x 0.25	< 8.21	4,0	1.0	> 5.000	4.7