

ÖLFLEX® HEAT 105 MC

Färgkodade anslutningsledningar av extra värmetålig PVC

ÖLFLEX® HEAT 105 MC - PVC-strömkabel baserad på typ H05V2V2-F för användning i maskiner, omvandlare, kopplingskåp och apparater för upp till +90 °C

Info

Enligt H05V2V2-F

Fler mått och färger vid förfrågan

CPR: Val av artikelnummer på lapp.se > service > CPR



Temperaturbeständig



UV-beständig

Fördelar

Kan användas vid högre topp temperaturer (nästan 30 % högre) jämfört med konventionella PVC-kablar

Användningsområden

För anslutning till motorer, transformatorer, spolar, anläggningar, maskiner, enheter, kopplingskåp och utrustning med förhöjd drift- eller omgivningstemperatur

För användning inom- och utomhus

Produktegenskaper

Resistent mot syror, baser och vissa oljor vid rumstemperatur

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

God UV-beständighet

Standarder/Godkännanden

Baserad på EN 50525-2-11

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® HEAT 105 MC

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering: PVC, hög temperaturbeständighet
Ledare tvinnade i lager
Ytermantel: PVC, värmebeständig, svart (RAL 9005)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 klassificering : Flexibel kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Flexibel ledning
Ledaridentifikation:	Upp till 5 ledare: färgkod enligt VDE 0293-308, se bilaga T9 Från 6 ledare: ÖLFLEX® färgkod (bilaga T7)
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern Fast: 4 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 300/500 V
Provspänning:	2500 V
Skyddsledare:	G = med gröngul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Kortvarigt +105°C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ÖLFLEX® HEAT 105 MC

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® HEAT 105 MC				
0026001	2 X 0.75	6.2	14,4	53
0026002	3 G 0.75	6.5	21,6	62
00260033	4 G 0.75	7.1	28,8	76
00260043	5 G 0.75	8	36	95
0026005	7 G 0.75	9.7	50	113
0026006	2 X 1.0	6.5	19,2	61
0026007	3 G 1.0	6.9	29	74
00260083	4 G 1.0	7.7	38,4	89
00260093	5 G 1.0	8.4	48	110
0026010	7 G 1.0	10.2	67	130
0026011	2 X 1.5	7.5	29	78
0026012	3 G 1.5	8.1	43,2	98
00260133	4 G 1.5	8.9	57,6	122
00260143	5 G 1.5	10	72	144
0026015	7 G 1.5	12.3	101	180

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03_16