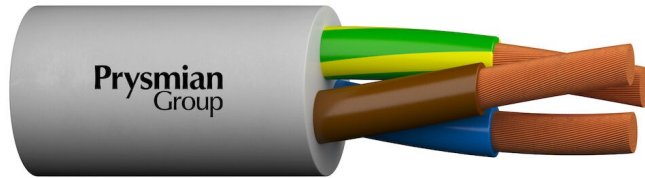


H05VV-F 300/500V CPR E

PVC szigetelésű installációs kábelek



TERMÉKLEÍRÁS

Épületen belüli rögzített elhelyezés kábelcsatornában, védőcsőben. Háztartási elektromos berendezésekhez. Rugalmas kábel közepes mechanikai igénybevételhez, melynél megengedett gyakori hajlítás és csavarás. Különösen alkalmas háztartásokban, konyhákban és irodákban, száraz és nedves körülmények között egyaránt - például mosógépek, szárítók, hűtőszekrények stb. -, amennyiben a kábel igazodik a készülék alapvető specifikációihoz. Tűzhelyekhez, forró készülékekhez is alkalmas, azzal a feltétellel, hogy nem kerül közvetlen érintkezésbe a készülék forró részeivel, és nincs kitéve hőszugárzásnak. Alkalmas rögzített bútorokba, válaszfalakba, dekoratív bélésekbe és üregekbe előre gyártott építőelemekben.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Márka
Alkalmazási terület

Prysmian
Épület villamosság; Lakóépület villamosság; Ipari villamosság; Ipari felhasználás

SZABVÁNYOK



EN 50525-2-11
EN 60332-1-2

Általános
Lángállóság

SZERKEZETI FELÉPÍTÉS

Vezető anyaga
Vezető felülete
Ér azonosítás (HD 308S2 szerint)
Érszigetelés anyaga
Külső köpeny anyaga
Kábel alakja

Réz
Csupasz
Igen
Polyvinyl chloride (PVC)
Polyvinyl chloride (PVC)
Kerek

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Hajlítási sugár (szabály)

Telepítésnél: 4-8 x D

KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Szilikonmentes
Ólommentes
Lángálló
CPR lángállósági tulajdonság

Igen
Igen
Az EN/IEC 60332-1-2 szabványnak megfelelően
Eca

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték csupán referenciaérték. A specifikációk a Prysmian Group által szállított termékekre vonatkoznak: a termékek bármilyen módosítása vagy felcserélése eltérő eredményt adhat. Az ebben a dokumentumban található információ a Prysmian Group írásbeli beleegyezése nélkül, sem részben, sem egészben nem másolható, újraműködhető vagy reprodukálható. A dokumentumban szereplő adatok legjobb tudomásunk szerint, a közzététel időpontjában helyesek. A Prysmian Group fenntartja a jogot a specifikáció előzetes értesítés nélküli módosítására. Ez a specifikáció a Prysmian Group engedélye nélkül szerződés-kötésre nem alkalmas. © Minden jog fenntartva: Prysmian Group 2021 • www.prysmiangroup.com

ELEKTROMOS TULAJDONSÁGOK

Névleges feszültség U ₀ [V]	300
Nominális feszültség U [V]	500
Próbafeszültség [kV]	2
Megengedett feszültség U ₀ /U (U _m)	300/500 V
Vezető max. hőmérséklete [°C]	70
Minimum hőmérséklet rögzített telepítés esetén [°C]	-40
Maximum hőmérséklet rögzített telepítés esetén [°C]	70
Minimum hőmérséklet flexibilis telepítés esetén [°C]	-5
Maximum hőmérséklet flexibilis telepítés esetén [°C]	50

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alap felépítés	SAP kód	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	Vezető rövidzárlati áram (1 sec) [kA]	DOP szám
2x0,75	20213820	6,1	55	0,11	1001839
2x1	20210468	6,5	63	0,14	1001839
2x1,5	20210540	7,4	84	0,21	1001839
2x2,5	20210624	9	127	0,33	1001839
3G0,75	20210391	6,5	65	0,11	1001839
3G1	20210495	6,9	75	0,14	1001839
3G1,5	20210568	8,1	105	0,21	1001839
3G2,5	20210641	10,2	169	0,33	1001839
3G4	20210688	11,1	222	0,51	1001839
4G0,75	20210411	7,1	79	0,11	1001839
4G1	20210782	7,7	95	0,14	1001839
4G1,5	20210589	9	131	0,21	1001839
4G2,5	20210349	10,7	193	0,33	1001839
4G4	20210697	12,2	275	0,51	1001839
5G0,75	20210455	7,9	100	0,11	1001839
5G1	20210526	8,4	116	0,14	1001839
5G1,5	20300927	10	165	0,21	1001839
5G2,5	20210679	11,9	243	0,33	1001839
5G4	20210709	13,7	348	0,51	1001839

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték csupán referenciaérték. A specifikációk a Prysmian Group által szállított termékekre vonatkoznak: a termékek bármilyen módosítása vagy felcserélése eltérő eredményt adhat. Az ebben a dokumentumban található információ a Prysmian Group írásbeli beleegyezése nélkül, sem részben, sem egészben nem másolható, újranyomatható vagy reprodukálható. A dokumentumban szereplő adatok legjobb tudomásunk szerint, a közzététel időpontjában helyesek. A Prysmian Group fenntartja a jogot a specifikáció előzetes értesítés nélküli módosítására. Ez a specifikáció a Prysmian Group engedélye nélkül szerződéskötésre nem alkalmas. © Minden jog fenntartva: Prysmian Group 2021 • www.prysmiangroup.com