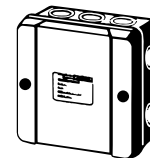




HellermannTyton
tlf. 23 17 47 00
www.hellermanntyton.no
FDV dokumentasjon

Koblingsbokser IP 66



Koblingsboksserie 1,5 til 50 mm² Cu

Hensel KF Glassfiberforsterket koblingsbokser IP 66

Koblingsbokser KF – serie fra Hensel for høyere sikkerhet under krevende forhold.

KF- koblingsbokser er spesialkonstruert for bruksområder i tunneler, jernbane, industri, sykehus, næringsmiddelindustri, utendørs installasjon etc. og hvor det ellers stilles høye krav til installasjonen.
Godkjent av Det Norske Veritas.

Materiale: Flammehemmende selvslukkende materiale av høyverdig PC-GFS slagfast termoplast, halogenfri og silikonfri.

Farge: Lysgrå - RAL 7032 eller sort - RAL 9011.

Koblingsområde: 1,5 - 50 mm²Cu. Vibrasjonssikre koblingsklemmer.

Merkespenning: AC/DC 690 V

Temperaturområde: -40 - +120°C

Branntest: Glødetråprøvet 960°C UL Subject 94: V-0

DNV sertifisert - Sertifikat nr. E9149

Tetthetsgrad: IP 66

Kabelinnføringer: Via metriske svekninger



Farge Lysgrå RAL 7032

El.nr.	Type grå	EAN-nr. 4012591...	Koblingsstykke min-max	Kabelinnføring metrisk	Ytre mål i mm (l x b x h)
1243301	KF 9020 tom	604518	Uten koblingsstykke	7 x M20	88 x 88 x 53 mm
1243302	KF 9025	604525	5 pol 4 x 2,5 mm ² (1,5-4 mm ²)	7 x M20	88 x 88 x 53 mm
1243303	KF 9040 tom	604532	Uten koblingsstykke	7 x M25	98 x 98 x 58 mm
1243304	KF 9045	604549	5 pol 4 x 4 mm ² (1,5-6 mm ²)	7 x M25	98 x 98 x 58 mm
1243305	KF 9060 tom	604556	Uten koblingsstykke	6 x M25/32 - 4 x M25	119 x 139 x 70 mm
1243306	KF 9065	604563	5 pol 3 x 6 mm ² (2,5-10 mm ²)	6 x M25/32 - 4 x M25	119 x 139 x 70 mm
1243309	KF 9100 tom	604570	Uten koblingsstykke	10 x M25/32	125 x 167 x 82 mm
1243310	KF 9105	604587	5 pol 4 x 10 mm ² (2,5-16 mm ²)	10 x M25/32	125 x 167 x 82 mm
1243324	KF 9250 tom	604594	Uten koblingsstykke	10 x M32/40	160 x 200 x 98 mm
1243325	KF 9255	604600	5 pol 4 x 16/25 mm ² (10-35 mm ²)	10 x M32/40	160 x 200 x 98 mm
1243334	KF 9350 tom	107033	Uten koblingsstykke	6 x M25/32 - 6 x M40/50	260 x 210 x 116 mm
1243335	KF 9355	106968	5 pol 4 x 35 mm ² (16-35 mm ²)	6 x M25/32 - 6 x M40/50	260 x 210 x 116 mm
1243349	KF 9500 tom	604617	Uten koblingsstykke	12 x M25/32 - 4 x M40/50	210 x 310 x 116 mm
1243355	KF 9505	604624	5 pol 4 x 35/50 mm ² (16-50 mm ²)	12 x M25/32 - 4 x M40/50	210 x 310 x 116 mm

Farge Sort RAL 9011

El.nr.	Type grå	EAN-nr. 4012591...	Koblingsstykke min-max	Kabelinnføring metrisk	Ytre mål i mm (l x b x h)
1243381	KF 5020 tom	103271	Uten koblingsstykke	7 x M20	88 x 88 x 53 mm
1243376	KF 5025	105886	5 pol 4 x 2,5 mm ² (1,5-4 mm ²)	7 x M20	88 x 88 x 53 mm
1243383	KF 5040 tom	103172	Uten koblingsstykke	7 x M25	98 x 98 x 58 mm
1243378	KF 5045	105770	5 pol 4 x 4 mm ² (1,5-6 mm ²)	7 x M25	98 x 98 x 58 mm
1243385	KF 5060 tom	105916	Uten koblingsstykke	6 x M25/32 - 4 x M25	119 x 139 x 70 mm
1243380	KF 5065	105787	5 pol 3 x 6 mm ² (2,5-10 mm ²)	6 x M25/32 - 4 x M25	119 x 139 x 70 mm
1243389	KF 5100 tom	105923	Uten koblingsstykke	10 x M25/32	125 x 167 x 82 mm
1243390	KF 5105	105794	5 pol 4 x 10 mm ² (2,5-16 mm ²)	10 x M25/32	125 x 167 x 82 mm
1243391	KF 5250 tom	103288	Uten koblingsstykke	10 x M32/40	160 x 200 x 98 mm
1243392	KF 5255	105800	5 pol 4 x 16/25 mm ² (10-35 mm ²)	10 x M32/40	160 x 200 x 98 mm
1243393	KF 5350 tom	106975	Uten koblingsstykke	6 x M25/32 - 6 x M40/50	260 x 210 x 116 mm
1243394	KF 5355	106982	5 pol 4 x 35 mm ² (16-35 mm ²)	6 x M25/32 - 6 x M40/50	260 x 210 x 116 mm
1243396	KF 5500 tom	105930	Uten koblingsstykke	12 x M25/32 - 4 x M40/50	210 x 310 x 116 mm
1243397	KF 5505	105817	5 pol 4 x 35/50 mm ² (16-50 mm ²)	12 x M25/32 - 4 x M40/50	210 x 310 x 116 mm

Anbefalte metriske nipler

Metriske nipler, IP 66, lysgrå, RAL 7032

med strekkavlastning
inkl. kontramutter

El.nr.	Type	EAN-nr. 4012591...	Tetthetsområde	Gjennomgangs- boring	
1250008	ASM 12	772002	Ø 3-6,5 mm	M12 Ø 12,5 mm	
1250010	ASM 16	772019	Ø 5-10 mm	M16 Ø 16,5 mm	
1250012	ASM 20	772026	Ø 6,5-13,5 mm	M20 Ø 20,5 mm	
1250015	ASM 25	772033	Ø 10-17 mm	M25 Ø 25,5 mm	
1250020	ASM 32	772040	Ø 14-21 mm	M32 Ø 32,5 mm	
1250030	ASM 40	772057	Ø 20-28 mm	M40 Ø 40,5 mm	
1250035	ASM 50	772064	Ø 25-35 mm	M50 Ø 50,5 mm	

Glødetråprøvet 960°

DIN-skinne til Hensel koblingsbokser KF

El.nr.	Type	EAN-nr. 4012591...	DIN	Til kobl.boks	Fri innb.h.
1243361	TSD 02	600602	15 mm	KF 9020, KF 5020	32 mm
1243362	TSD 04	600619	15 mm	KF 9040, KF 5040	37 mm
1243363	TSK 06	600626	35 mm	KF 9060, KF 5060	45 mm
1243364	TSK 10	600633	35 mm	KF 9105, KF 5105	57 mm
1243365	TSK 25	600640	35 mm	KF 9255, KF 5255	71,5 mm
1243365	TSK 25	600640	35 mm	KF 9350, KF 5350 tvers	71,5 mm
1243367	TSK 35	105350	35 mm	KF 9350, KF 5350 langs	87,5 mm
1243366	TSK 50	600657	35 mm	KF 9500, KF 5500	87,5 mm

Metriske nipler, IP 66 / IP 67, sort, RAL 9011

med strekkavlastning
inkl. kontramutter

El.nr.	Type	EAN-nr. 4012591...	Tetthetsområde	Gjennomgangs- boring	
1250004	ASS 12	106142	Ø 2- 5 mm	M12 Ø 12,5 mm	
1250006	ASS 16	106159	Ø 3-10 mm	M16 Ø 16,5 mm	
1250013	ASS 20	103295	Ø 5-13,5 mm	M20 Ø 20,5 mm	
1250017	ASS 25	103301	Ø 8-17 mm	M25 Ø 25,5 mm	
1250021	ASS 32	103394	Ø 12-21 mm	M32 Ø 32,5 mm	
1250029	ASS 40	103400	Ø 16-28,5 mm	M40 Ø 40,5 mm	
1250036	ASS 50	103417	Ø 21-35 mm	M50 Ø 50,5 mm	

Glødetråprøvet 960°