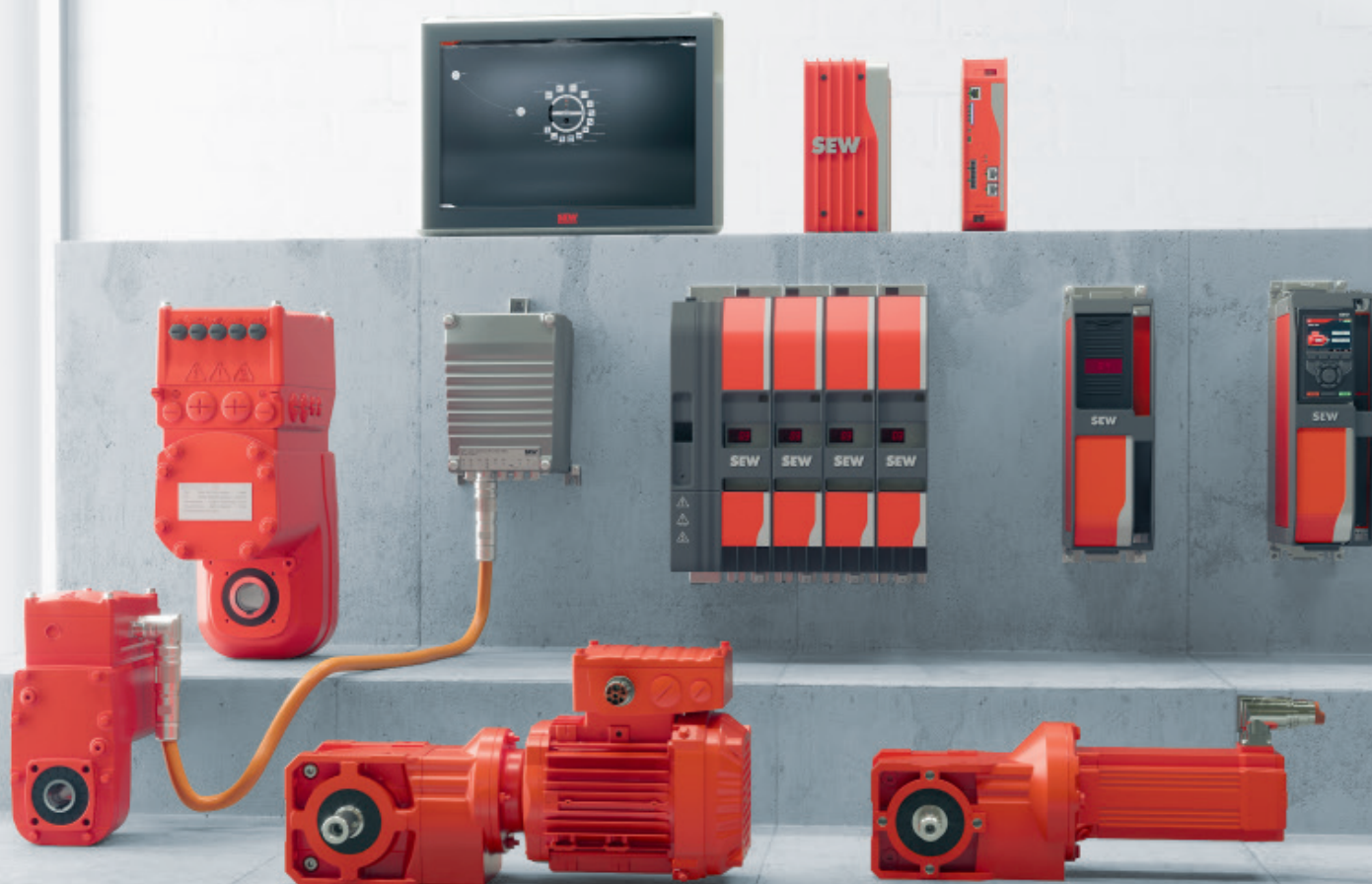


SEW
EURODRIVE



SmartStart

SmartStart



www.sew-eurodrive.fi

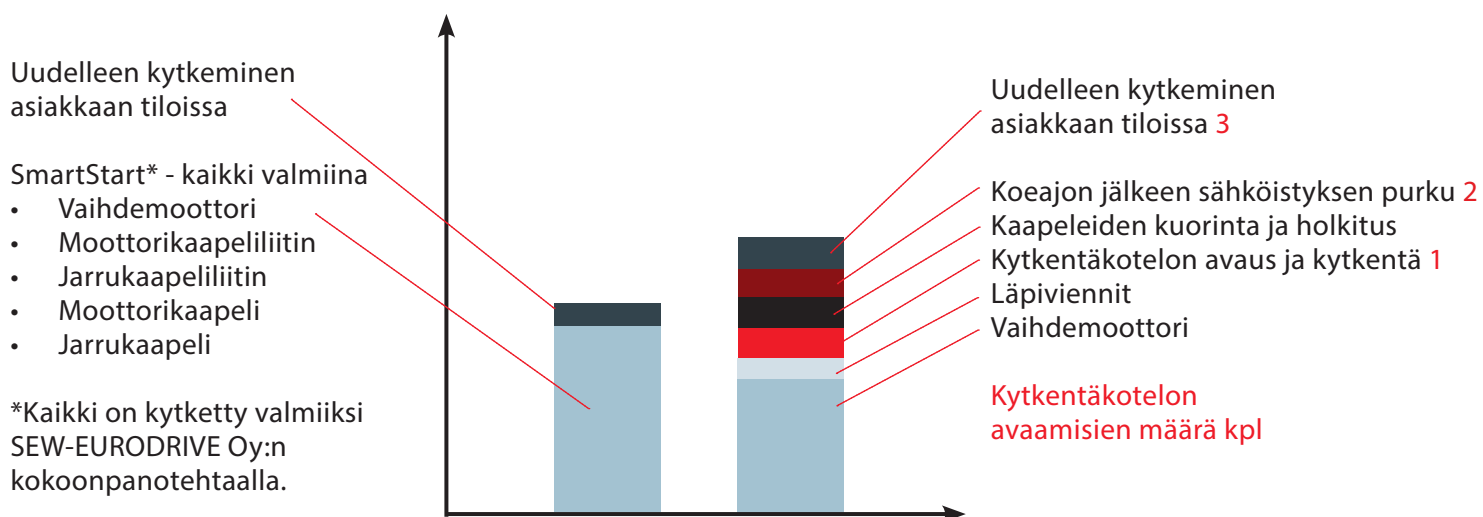
SmartStart Liitin- ja kytkentäpalvelu

SmartStart liitin- ja kytkentäpalvelu sopii moottoreille, jarrumoottoreille ja hajautetuille käytöille.

Saatavilla useita eri malleja: 1,5–6,0 mm².

Jarrumoottorin kytkentä

Esimerkki kustannussäästöstä.



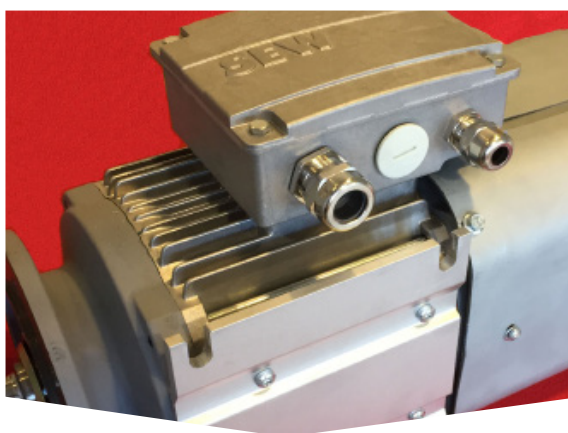
> Tutustu kustannustehokkaaseen ratkaisuumme!

Asennus ilman liittimiä

EMC-läpiviennit
(asennettu valmiiksi moottoriin)

- SmartStart EMC-läpivienti M16
- SmartStart EMC-läpivienti M25
- SmartStart EMC-läpivienti M32
- SmartStart EMC-läpivienti M40
- SmartStart EMC-läpivienti M50

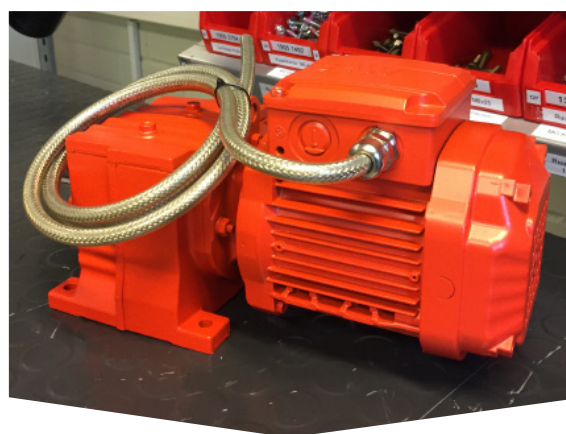
SmartStart EMC-läpivienti



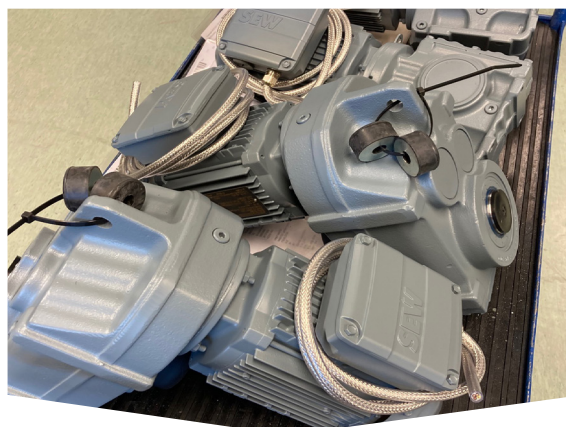
Moottori- ja jarrukaapelit
(asennettu valmiiksi moottoriin)

- Moottorikaapeli
- Jarrumoottorikaapeli
- Jarrukaapeli
- MOVIFIT®-kaapeli

SmartStart-moottorikaapeli sisältää
EMC-läpiviennin, moottorikaapelin ja
asennuksen tähti/kolmio.



SmartStart moottorikaapeleita

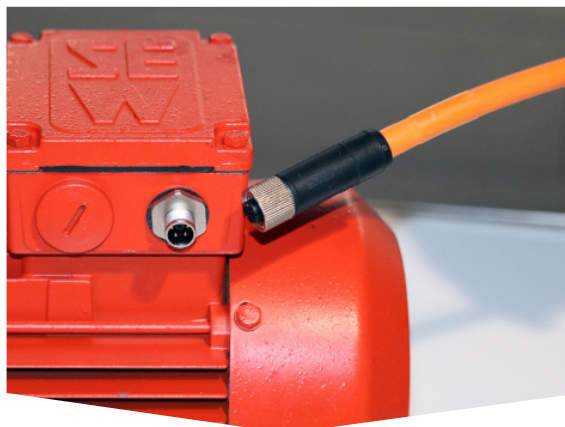


Mainitse tilauksen yhteydessä kytkentätapa: tähti tai kolmio

Asennus liittimillä

- Moottorikaapelin liitin
- Jarrukaapelin liitin
- Jarrumoottorin liitin
- Valmiskaapelit

SmartStart Compact -moottoriliitin ja kaapeli



SmartStart Classic -moottoriliitin ja kaapeli



Asennus ilman liittimiä

Pelkkä EMC-läpivienti

EMC-läpivienti M16	EMC-läpivienti M25	EMC-läpivienti M32	EMC-läpivienti M40	EMC-läpivienti M50
80130879 asennettu	80130895 asennettu	80130917 asennettu	80130933 asennettu	80132596 asennettu
80130860 toim. erikseen	80130887 toim. erikseen	80130909 toim. erikseen	80130925 toim. erikseen	80132618 toim. erikseen
Tekniset tiedot				
kaapelin halkaisija 5-10 mm	kaapelin halkaisija 11-16 mm	kaapelin halkaisija 14-21 mm	kaapelin halkaisija 19-27 mm	kaapelin halkaisija 24-35 mm

Kyt Kentäkotelon läpiviennit kpl

Rakenne- koko	M16	M20	M25	M32	M40	M50
63 / jarru	1	1				
71 + jarru	1		2			
80	1		1			
80 + jarru	1		2			
90	1		1			
90 + jarru	1		2			
100	1			1		
100 + jarru	1			2		
112	1			1		
112 + jarru	1			2		
132 / jarru	2			2		
160 / jarru	2				2	
180 / jarru	2				2	
200 / jarru	2					2
225 / jarru	2					2



Asennus ilman liittimiä

1,5 mm² SmartStart kaapelointi ilman liittimiä (sis. EMC-läpiviennin, kaapelin ja asennuksen)

Kaapelin pituus	Moottorikaapeli	Jarrumoottorikaapeli	Jarrukaapeli
1,5 m	80131190	80131514	80131263
3 m	80130968	80131522	80131271
5 m	80130976	80131530	80131298
7 m	80130984	80131549	80131301
10 m	80131204	80131557	80131328
vapaasti valittavissa	80131573	80131565	80131506
Tekniset tiedot	Moottorikaapeli	Jarrumoottorikaapeli	Jarrukaapeli
	4x1,5mm ² / 500V	4x1,5 mm ² +2x2x1,0, 1000+500V	4x1,5mm ² / 500V

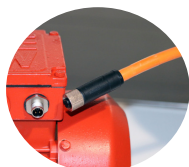
2,5 mm² SmartStart kaapelointi ilman liittimiä (sis. EMC-läpiviennin, kaapelin ja asennuksen)

Kaapelin pituus	Moottorikaapeli	Jarrumoottorikaapeli	MOVIFIT®-kaapeli
1,5 m	80131336	80131387	80131883
3 m	80131344	80131395	80131891
5 m	80131352	80131409	80131905
7 m	80131360	80131417	80131913
10 m	80131379	80131425	80131921
vapaasti valittavissa	80131654	80131670	80131948
kaapeliketjuasennus	80133142	vakiona	80133150
Tekniset tiedot	Moottorikaapeli	Jarrumoottorikaapeli	MOVIFIT®-kaapeli
	4x2,5mm ² / 500V	4x2,5 mm ² +2x2x1,0 1000+500V	7x2,5mm ² / 500V

Asennus liittimillä (Compact)

Moottoriliittimet (asennettu moottoriin)

Moottoriliitin	Jarruliitin	MOVIMOT®-teholiitin
80130607	80130992	konfiguroitava
Tekniset tiedot Moottoriliitin	Jarruliitin	"MOVI-C®" MOVIMOT®-teholiitin
M12 Power, K, 630V/16A, IP65	M12 Power, S, 630V/12A, IP65	M15 Power LQ/Murr, 16A, IP65



Vastakappaleet			MQ15-X-Power	
Uros	-	-	80132855	-
Naaras	-	-	80132847	-
Kaapelin pituus	Moottorikaapeli	Jarrukaapeli	Ketjutuskaapeli	Syöttökaapeli
1,5 m	80130658	80131719	80132863 (2 m)	-
3 m	80130666	80131727	-	-
5 m	80130674	80131735	80132871	-
7 m	-	-	-	-
10 m	80130682	80131743	-	80132898
vapaasti valittavissa	-	-	-	80132901 (25 m)
Tekniset tiedot	M12 Power, K, 4x2,5mm ² , 630V, IP65	M12 Power, S, 4x1,5mm ² , 630V, IP65	MQ15-X-Power, Flexible, 4x2,5mm ² Uros-Naaras	MQ15-X-Power, Flexible, 4x2,5mm ² Avoin-Naaras



Asennus liittimillä (Classic)

Moninapaliitin DR71-132	Moninapaliitin DR71-132	Moninapaliitin DR71-180	Moninapaliitin DR160-225
ASB8 (double-clip)	ASE8 (single-clip)	ABB8 (double-clip)	AKB8 (double-clip)
Suositus ≤ 4 kW	Suositus ≤ 4 kW	Suositus 5,5-15 kW	Suositus 18,5-22 kW
Han10ES,16A, 500V	Han10ES,16A, 500V	Han Modular, 36A, 500V	Han Modular, 60A, 500V



Vastakappaleet ja valmiskaapelit

Vastakappaleet	ASB8 moottori/jarrumoottori	ASE8	ABB8 / AKB8 moottori/jarrumoottori	
M20 kulma	80132456	pyydettyäessä	-	
M20 suora	80132030 / 80133282	80133096	-	
M25 kulma	pyydettyäessä	pyydettyäessä	80132413	
M25 suora	pyydettyäessä	80133118	80132421	
M32 kulma	-	-	80132448	
M32 suora	-	-	80132294 / 80134394	
Valmiskaapelit sis. kaapelin ja liittimen	Moottorikaapeli ASB8 2,5 mm ²	Moottorikaapeli ASE8 2,5 mm ²	Moottorikaapeli ABB8 6 mm ²	MOVIFIT®-kaapeli ASE8, 7x2,5 mm ²
1,5 m	80132049	pyydettyäessä	80132308	80133177
3 m	80132057	pyydettyäessä	80132316	80133185
5 m	80132065	pyydettyäessä	80132324	80133193
7 m	80132073	pyydettyäessä	80132332	80133207
10 m	80132081	pyydettyäessä	80132340	80133215
vapaasti valittavissa	80132103	80133533	80132383	80133223
kaapeliketjuasennus	80133169	80134629	pyydettyäessä	80133231
Tekniset tiedot	Han10B EMC, ES Press, 4x2,5mm ² , CE-500V, IP54-IP65	Han10B EMC, ES Press, 4x2,5mm ² , CE-500V, IP54-IP65	Han10B EMC, Han Modular, 4x6mm ² , CE-500V, IP54-IP65	Han10B EMC, ES Press, 7x2,5mm ² , CE-500V, IP54-IP65



Asennus liittimillä (Classic)

Valmiskaapelit jarrumoottoreille

Valmiskaapelit sis. kaapelin ja liittimen	Jarrumoottorikaapeli ASB8 1,5 / 2,5 mm ²	Jarrumoottorikaapeli ASE8 1,5 / 2,5 mm ²
pituus vapaasti valittavissa	80132812/80132561	80134610/pyydettyäessä
Tekniset tiedot	Han10B EMC, ES Press, 4x1,5/2,5 mm ² + 2x2x1,0, CE-500V, IP54-IP65 Kaapeliketjuasennukseen	Han10B EMC, ES Press, 4x1,5/2,5 mm ² + 2x2x1,0, CE-500V, IP54-IP65 Kaapeliketjuasennukseen



ASB8-jälkiasennussarjat

Moottori 71-100	Jarrumoottori 71-100	Moottori 112-132S	Jarrumoottori 112-132S
80134408	80134416	80134424	80134432

HF-maadoitus

SmartStart HF-maadoitus M5-M6 / 10 mm ² / 30 cm	SmartStart HF-maadoitus M5-M6 / 10 mm ² / 50 cm
80132626	80132634

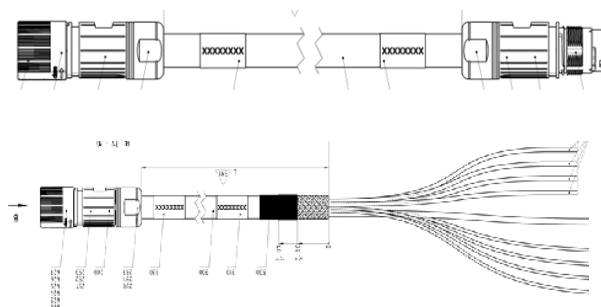
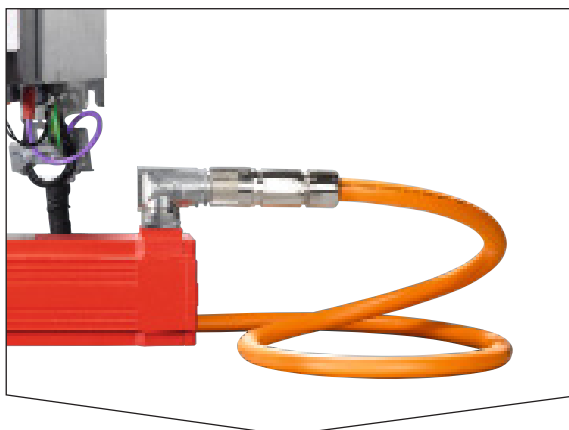


Servokaapelit

Kaapelin pituus	2,5 mm ² Jarru-moottorikaapeli	4,0 mm ² Jarru-moottorikaapeli	Hiperface-kaapeli	Resolveri-kaapeli D15	Resolveri-kaapeli D9
25 m	80132928	80132936	80132944	80132960	80132952
50 m	80132979	80132987	80132995	80133010	80133002
Tekniset tiedot	M23-avoin, kaapeli 13354310, flexible	M23-avoin, kaapeli 13354329, flexible	M23-D15, kaapeli 28125673, flexible	M23-D15, kaapeli 01993194, flexible	M23-D9, kaapeli 28125630, flexible
Yhteensopivuus	05904544,05904552, 05904733,05906245, 05906253,13324861, 13354272,13354280, 13354302,13354345, 13354353,13354388, 13354396	05904560,05904803, 13354299,13354361, 13421603	13324535	28125630	01994875

DDI-kaapelit

Kaapelin pituus	2,5 mm ²	2,5 mm ² jatko	4,0 mm ²	4,0 mm ² jatko
15 m	80133606	-	80133630	-
25 m	80133614	-	80133649	-
50 m	80133622	80133673	80133657	80133681
Tekniset tiedot	M23-avoin, 4x2,5 + 4x1,0 + RG58, kaapeli 28123751, flexible	M23-M23, 4x2,5 + 4x1,0 + RG58, kaapeli 28123867, flexible	M23-avoin, 4x4,0 + 4x1,0 + RG58, kaapeli 28123778, flexible	M23-M23, 4x4,0 + 4x1,0 + RG58, kaapeli 28123875, flexible



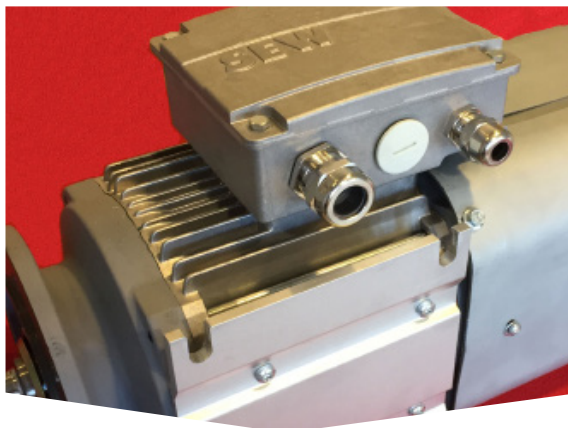


Kaapelit (Saksan varastosta)

Kaapelin pituus	1,5 mm ² Moottori- kaapeli 05904544	1,5 mm ² Jarrumoottori / BP 13324388	1,5 mm ² Jarrumoottori / BP 13324345	Hiperface- kaapeli 13324535	Hiperface- kaapeli 13324551	Pulssianturi- kaapeli 13622021
5 m	X	X	X	X	X	X
10 m	X	X	X	X	X	X
15 m	X	X	X	X	X	X
20 m	X	X	X	X	X	X
25 m	X	-	-	X	X	X
30 m	-	-	-	X	-	X
Tekniset tiedot	M23-avoin, kiinteä asen- nus, 4x1,5	M23-avoin, flexible,4x1,5 + 2x1,0	M23-avoin, kiinteä asen- nus, 4x1,5 + 2x1,0	M23-D15, kiinteä asen- nus	M23-D15, flexible	D15-avoin, kiinteä asen- nus

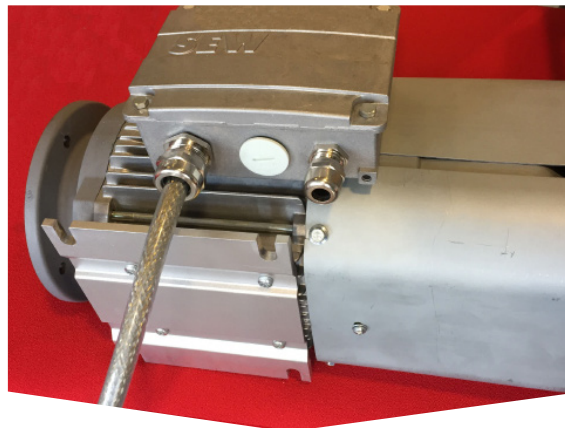
Esimerkkikonfiguraatioita

SmartStart EMC-läpivienti M16, M25



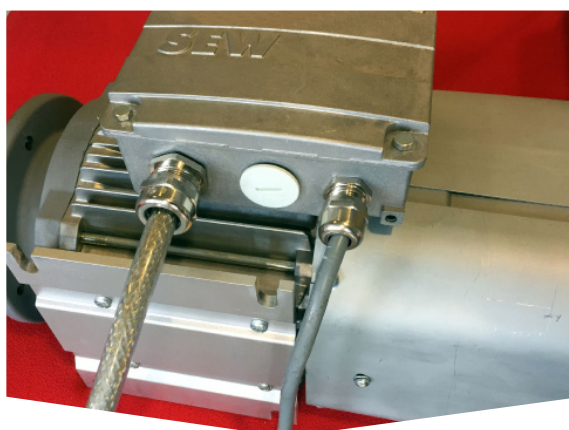
Pos	Määrä	Tyyppi Osanumero Tuotenumeronne:
01	1 KPL	Hammasvaihdemoottori R27 DRN80M4
02	1 KPL	SmartStart EMC-läpivienti M16 80130879
03	1 KPL	SmartStart EMC-läpivienti M25 80130895

SmartStart-moottorikaapeli ja
EMC-läpivienti



Pos	Määrä	Tyyppi Osanumero Tuotenumeronne:
01	1 KPL	Hammasvaihdemoottori R27 DRN80M4/BE1
02	1 KPL	SmartStart 2,5 mm2 jarrumoott.kaap. 3 m 80131395
03	1 KPL	SmartStart EMC-läpivienti M16 80130879

SmartStart -moottori- ja jarrukaapelit



Pos	Määrä	Tyyppi Osanumero Tuotenumeronne:
01	1 KPL	Hammasvaihdemoottori R27 DRN80M4/BE1
02	1 KPL	SmartStart 2,5 mm2 moottorikaapeli 1,5 m 80131336
03	1 KPL	SmartStart 1,5 mm2 jarrukaapeli 10 m 80131328

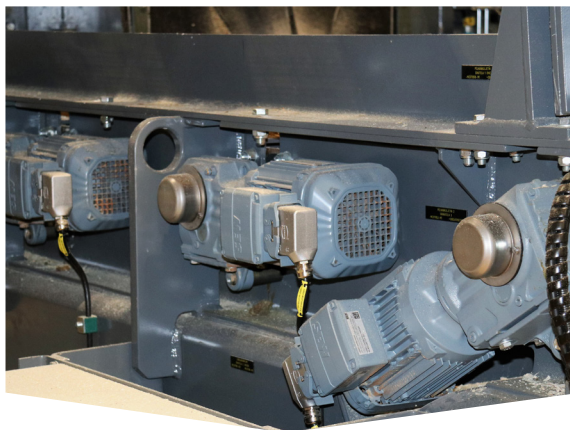
SmartStart-moottori, -liitin ja ASB8-kaapeli



Pos	Määrä	Tyyppi Osanumero Tuotenumeronne:
01	1 KPL	Oikosulkumoottori DRN71M4/FI/ASB8
02	1 KPL	SmartStart ASB8 m.kaap 4x2,5mm2+liit 5m 80132065

Referenssejä

Sahateollisuus



Sahateollisuus



Sahateollisuus



Betoniteollisuus



Tuotteet, palvelut, ratkaisut - yksi kumppani

Kokoonpanotehdas
SEW-EURODRIVE Oy
Vesimäentie 4
15860 Hollola
Puh. 0201 589 300
sew@sew.fi

Teollisuusvaihdetehdas
SEW Industrial Gears Oy
Santasalonkatu 6
03620 Karkkila
Puh. 0201 589 300
sew@sew.fi

Huoltokeskus
SEW-EURODRIVE Oy
Keskikankaantie 21
15860 Hollola
Puh. 0201 589 300
sew@sew.fi

Huoltokeskus
SEW-EURODRIVE Oy
Lossirannankatu 5
95420 Tornio
Puh. 0201 589 300
sew@sew.fi

SEW
EURODRIVE

www.sew-eurodrive.fi