



Sonnenstr. 18  
 D-95111 Rehau  
 TEL +49-9283-1091  
 FAX +49-9283-4362  
[info@motoren-doetsch.de](mailto:info@motoren-doetsch.de)

Drive FC-102

Preise sind bis 31.12.2018 gültig

HVAC Drive FC-102, 1,1 bis 90 kW, IP20						
Art.Nr.	Bezeichnung	kW	Schutzart	Nettopreis	Abmessungen	Gewicht
131B4207	FC-102P1K1T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	1,1	IP20	438,00	Gehäuse A2, 341x90x205	4,9 kg
131B4217	FC-102P1K5T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	1,5	IP20	546,00		
131B4218	FC-102P2K2T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	2,2	IP20	588,00		
131B4219	FC-102P3K0T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	3	IP20	703,00		
131B3489	FC-102P3K0T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	4	IP20	797,00	Gehäuse A3, 341x130x205	6,6 kg
131B4220	FC-102P5K5T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	5,5	IP20	857,00		
131B3603	FC-102P7K5T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	7,5	IP20	1.104,00		
131F0427	FC-102P11KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	11	IP20	1.256,00	Gehäuse B3, 419x165x249	12 kg
131F6631	FC-102P15KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	15	IP20	1.544,00		
131F6632	FC-102P18KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	18	IP20	1.822,00	Gehäuse B4, 595x231x242	23,5 kg
131F6629	FC-102P22KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	22	IP20	2.146,00		
131B5945	FC-102P30KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	30	IP20	2.477,00		
131F6630	FC-102P37KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	37	IP20	3.017,00	Gehäuse C3, 630x308x334	35 kg
131F0340	FC-102P45KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	45	IP20	3.643,00		
131F0341	FC-102P55KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	55	IP20	4.334,00	Gehäuse C4 800x370x334	50 kg
131F0342	FC-102P75KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	75	IP20	5.270,00		
131F0343	FC-102P90KT4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX	90	IP20	5.998,00		
	Mehrpreis für PROFIBUS DP/V1			108,00		
	Mehrpreis für EXT. 24 DC-VERSORG.			46,00		

**Beispiel Angebotstext**

FC-102P1K1T4E20H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX  
 VLT HVAC Drive, 1,1kW, 380-500V, IP20, EMV-FILTER A1/B, GRAFISCHES LCP,  
 ABM. (HxBxT) 341x90x205mm, GEHÄUSE A2, GEWICHT 4,9kg,  
 ART.-NR 131B4207

Die angegebenen Preise sind Einzelpreise netto per Stück.

Optionsmöglichkeiten	
Bezeichnung	Mögliche Optionen
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typ HVAC Drive FC-102</li> <li>• Netzversorgung T4 (3-phasig, 380-480V)</li> <li>• IP20</li> <li>• EMV-Filter H1 (bis 150m geschirmte Leitungslänge nach EN 55011 Klasse A1)</li> <li>• Grafische Bedieneinheit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzversorgung T6 (600V), T7 (690V)</li> <li>• IP00, IP55, IP66</li> <li>• EMV-Filter H2, H3, H4</li> <li>• Brems Elektronik, STO, Rückspeiseklemme</li> <li>• Numerische Bedieneinheit</li> <li>• Verstärkte Beschichtung (3C3)</li> <li>• Sicherungen, Netztrennschalter ab IP21</li> <li>• Zwischenkreis Kopplung ab IP21</li> <li>• Digitalschnittstellen (DeviceNet, LonWorks, BACnet, Profibus, Profinet, Modbus TCP, Ethernet IP)</li> <li>• E/A-Optionen</li> <li>• Ext. 24V Versorgung</li> </ul>

Preisstellung: zzgl. ges. MWSt.  
 Lieferung: frei Haus dt. Lieferadresse  
 Lieferzeit: Grundgeräte ab Lager  
 Preise und Lieferzeit für Optionen auf Anfrage

Geschäftsführer: Christian Dötsch  
 Ust-Ident.Nr. DE 206907855

Bankverbindung: VR Bank Hof eG  
 BIC: GENODEF1HO1  
 IBAN: DE57 7806 0896 0000 4168 43

Sitz der Gesellschaft: Rehau  
 Registergericht Hof/S. HRB 3055



Sonnenstr. 18  
 D-95111 Rehau  
 TEL +49-9283-1091  
 FAX +49-9283-4362  
[info@motoren-doetsch.de](mailto:info@motoren-doetsch.de)

Drive FC-102

Preise sind bis 31.12.2018 gültig

HVAC Drive FC-102, 1,1 bis 90 kW, IP55						
Art.Nr.	Bezeichnung	kW	Schutzart	Nettopreis	Abmessungen	Gewicht
131L9216	FC-102P1K1T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	1,1	IP55	550,00	Gehäuse A5, 420x242x200	13,5 kg
131L9217	FC-102P1K5T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	1,5	IP55	651,00		
131L9218	FC-102P2K2T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	2,2	IP55	707,00		
131L9219	FC-102P3K0T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	3	IP55	823,00		
131L4961	FC-102P4K0T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	4	IP55	916,00		
131L9220	FC-102P5K5T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	5,5	IP55	976,00		
131L9221	FC-102P7K5T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	7,5	IP55	1.223,00	Gehäuse B1, 480x242x260	23 kg
131L9222	FC-102P11KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	11	IP55	1.386,00		
131L9223	FC-102P15KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	15	IP55	1.688,00	Gehäuse B2, 650x242x260	27 kg
131L9224	FC-102P18KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	18	IP55	2.001,00		
131L9225	FC-102P22KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	22	IP55	2.289,00	Gehäuse C1, 680x308x310	45 kg
131L9226	FC-102P30KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	30	IP55	2.801,00		
131B7008	FC-102P37KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	37	IP55	3.316,00	Gehäuse C2, 770x370x335	65 kg
131B7015	FC-102P45KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	45	IP55	3.942,00		
131B7025	FC-102P55KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	55	IP55	4.885,00		
131B8595	FC-102P75KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	75	IP55	6.041,00		
131B6204	FC-102P90KT4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX	90	IP55	6.955,00		
				108,00		
				46,00		

**Beispiel Angebotstext**

FC-102P1K1T4E55H1XGXXOXXXXXAXBXXXXDX  
 VLT HVAC Drive, 1,1kW, 380-500V, IP55, EMV-FILTER A1/B, GRAFISCHES LCP, METR. GEWINDE,  
 ABM. (HxBxT) 420x242x200mm, GEHÄUSE A5, GEWICHT 13,5kg,  
 ART.-NR 131L9216

Die angegebenen Preise sind Einzelpreise netto per Stück.

Optionsmöglichkeiten	
Bezeichnung	Mögliche Optionen
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typ HVAC Drive FC-102</li> <li>• Netzversorgung T4 (3-phasig, 380-480V)</li> <li>• IP55</li> <li>• EMV-Filter H1 (bis 150m geschirmte Leitungslänge nach EN 55011 Klasse A1)</li> <li>• Grafische Bedieneinheit</li> <li>• Metr. Gewinde</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzversorgung T6 (600V), T7 (690V)</li> <li>• IP00, IP20, IP66</li> <li>• EMV-Filter H2, H3, H4</li> <li>• Brems Elektronik, STO, Rückspeiseklemme</li> <li>• Numerische Bedieneinheit</li> <li>• Verstärkte Beschichtung (3C3)</li> <li>• Sicherungen, Netztrennschalter ab IP21</li> <li>• Zwischenkreis Kopplung ab IP21</li> <li>• Digitalschnittstellen (DeviceNet, LonWorks, BACnet, Profibus, Profinet, Modbus TCP, Ethernet IP)</li> <li>• E/A-Optionen</li> <li>• Ext. 24V Versorgung</li> </ul>

Preisstellung: zzgl. ges. MWSt.  
 Lieferung: frei Haus dt. Lieferadresse  
 Lieferzeit: Grundgeräte ab Lager  
 Preise und Lieferzeit für Optionen auf Anfrage

Geschäftsführer: Christian Dötsch  
 Ust-Ident.Nr. DE 206907855

Bankverbindung: VR Bank Hof eG  
 BIC: GENODEF1HO1  
 IBAN: DE57 7806 0896 0000 4168 43

Sitz der Gesellschaft: Rehau  
 Registergericht Hof/S. HRB 3055



Sonnenstr. 18  
 D-95111 Rehau  
 TEL +49-9283-1091  
 FAX +49-9283-4362  
[info@motoren-doetsch.de](mailto:info@motoren-doetsch.de)

Drive FC-102

Preise sind bis 31.12.2018 gültig

HVAC Drive FC-102, 1,1 bis 90 kW, IP55, Netztrennschalter						
Art.Nr.	Bezeichnung	kW	Schutzart	Nettopreis	Abmessungen	Gewicht
131L9227	FC-102P1K1T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	1,1	IP55	663,00	Gehäuse A5, 420x242x200	13,5 kg
131L9228	FC-102P1K5T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	1,5	IP55	764,00		
131L9229	FC-102P2K2T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	2,2	IP55	821,00		
131L9230	FC-102P3K0T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	3	IP55	936,00		
131L9231	FC-102P4K0T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	4	IP55	1.029,00		
131L9232	FC-102P5K5T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	5,5	IP55	1.090,00		
131L5086	FC-102P7K5T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	7,5	IP55	1.336,00	Gehäuse B1, 480x242x260	23 kg
131L5087	FC-102P11KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	11	IP55	1.563,00		
131L5088	FC-102P15KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	15	IP55	1.866,00	Gehäuse B2, 650x242x260	27 kg
131L5089	FC-102P18KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	18	IP55	2.179,00		
131L5090	FC-102P22KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	22	IP55	2.467,00	Gehäuse C1, 680x308x310	45 kg
131L5091	FC-102P30KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	30	IP55	2.978,00		
131B7598	FC-102P37KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	37	IP55	3.576,00		
131B7600	FC-102P45KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	45	IP55	4.203,00	Gehäuse C2, 770x370x335	65 kg
131B7602	FC-102P55KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	55	IP55	5.146,00		
131F0420	FC-102P75KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	75	IP55	6.437,00		
131F7936	FC-102P90KT4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX	90	IP55	7.352,00		
				108,00		
				46,00		

**Beispiel Angebotstext**

FC-102P1K1T4E55H1XGX1OXSXXXXAXBXXXXDX  
 VLT HVAC Drive, 1,1kW, 380-500V, IP55, EMV-FILTER A1/B, GRAFISCHES LCP, NETZTRENNNSCHALTER,  
 METR.GEWINDE, ABM. (HxBxT) 420x242x200mm, GEHÄUSE A5, GEWICHT 13,5kg,  
 ART.-NR 131L9227

Die angegebenen Preise sind Einzelpreise netto per Stück.

Optionsmöglichkeiten	
Bezeichnung	Mögliche Optionen
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typ HVAC Drive FC-102</li> <li>• Netzversorgung T4 (3-phasig, 380-480V)</li> <li>• IP55</li> <li>• EMV-Filter H1 (bis 150m geschirmte Leitungslänge nach EN 55011 Klasse A1)</li> <li>• Grafische Bedieneinheit</li> <li>• Netztrennschalter</li> <li>• Metr. Gewinde</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzversorgung T6 (600V), T7 (690V)</li> <li>• IP00, IP20, IP66</li> <li>• EMV-Filter H2, H3, H4</li> <li>• Brems Elektronik, STO, Rückspeiseklemme</li> <li>• Numerische Bedieneinheit</li> <li>• Verstärkte Beschichtung (3C3)</li> <li>• Sicherungen, Netztrennschalter ab IP21</li> <li>• Zwischenkreis Kopplung ab IP21</li> <li>• Digitalschnittstellen (DeviceNet, LonWorks, BACnet, Profibus, Profinet, Modbus TCP, Ethernet IP)</li> <li>• E/A-Optionen</li> <li>• Ext. 24V Versorgung</li> </ul>

Preisstellung: zzgl. ges. MWSt.  
 Lieferung: frei Haus dt. Lieferadresse  
 Lieferzeit: Grundgeräte ab Lager  
 Preise und Lieferzeit für Optionen auf Anfrage

Geschäftsführer: Christian Dötsch  
 Ust-Ident.Nr. DE 206907855

Bankverbindung: VR Bank Hof eG  
 BIC: GENODEF1HO1  
 IBAN: DE57 7806 0896 0000 4168 43

Sitz der Gesellschaft: Rehau  
 Registergericht Hof/S. HRB 3055