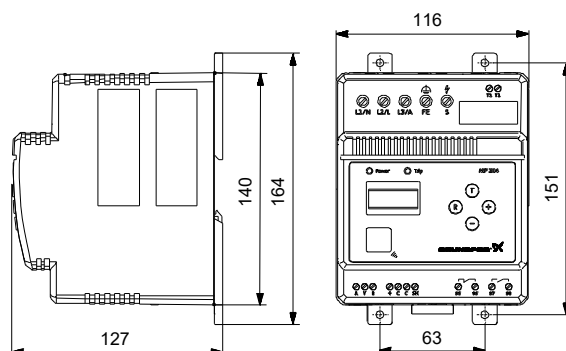


Кол.	Описание
1	MP 204  Забележка! Показаната снимка може да се различава от реалната. Продуктов номер: 96079927 MP 204 за защита на двигателя е електронен модул за управление, проектиран за мониторинг и защита на двигатели, помпи, машини, кабели и кабелни връзки. MP 204 извършва мониторинг над следните параметри: -Съпротивление на изолацията на системата към земя преди стартиране -Температура на двигателя. Възможно е само ако двигателят е оборудван с работен температурен трансмитер Tempson, сензор Pt100/Pt1000 или PTC -Текуща консумация и дисбаланс -Захранващо напрежение -Последователност на фазите -Липсваща фаза -Коефициент на мощност ($\cos \phi$) -Хармонично изкривяване -Стартов кондензатор (само при монофазна работа) -Работен кондензатор (само при монофазна работа) MP 204 осигурява защита от: -Претоварване -Работа на сухо на помпените системи -Начална степен на неизправност на двигателя -Твърде висока температура на двигателя -Отпадане на захранването

Кол.	Описание
1	Стандартно МР 204 включва: -Дисплей за отчитане на стойности, например ток, напрежение, температура, cos phi, кодове за предупреждение и принудително изключване -Изход за реле за външна индикация за неизправност -GENIbus комуникация -Вход за сензор Pt100/Pt1000 -Вход за РТС/термичен превключвател Технически: Одобрения: UL, IEC, EN, CE Инсталиране: Диапазон на околната температура: -20 .. 60 °C Диапазон на номиналния ток: 3 .. 120 A Електрич. данни: Основна честота: 50 / 60 Hz Номинално напрежение: 1/3 x 100-480 V Степен на защитеност (IEC 34-5): IP20 Други: Нетно тегло: 0.9 kg Датски VVS номер: 388397904 Шведски RSK номер: 6010812 Страна на произход: EE Митнически тарифен номер: 84139100

Описание	Стойност
Обща информация:	
Име на продукт:	MP 204
Продукт No.:	96079927
EAN номер:	5700395922240
Технически:	
Одобрения:	UL, IEC, EN, CE
Инсталиране:	
Диапазон на околната температура:	-20 .. 60 °C
Диапазон на номиналния ток:	3 .. 120 A
Електрич. данни:	
Основна честота:	50 / 60 Hz
Номинално напрежение:	1/3 x 100-480 V
Степен на защитеност (IEC 34-5):	IP20
Реле:	400VAC, 2A, AC15 / 24VDC, 2A, DC13, L/R=40ms
Други:	
Нетно тегло:	0.9 kg
Датски VVS номер:	388397904
Шведски RSK номер:	6010812
Страна на произход:	EE
Митнически тарифен номер:	84139100



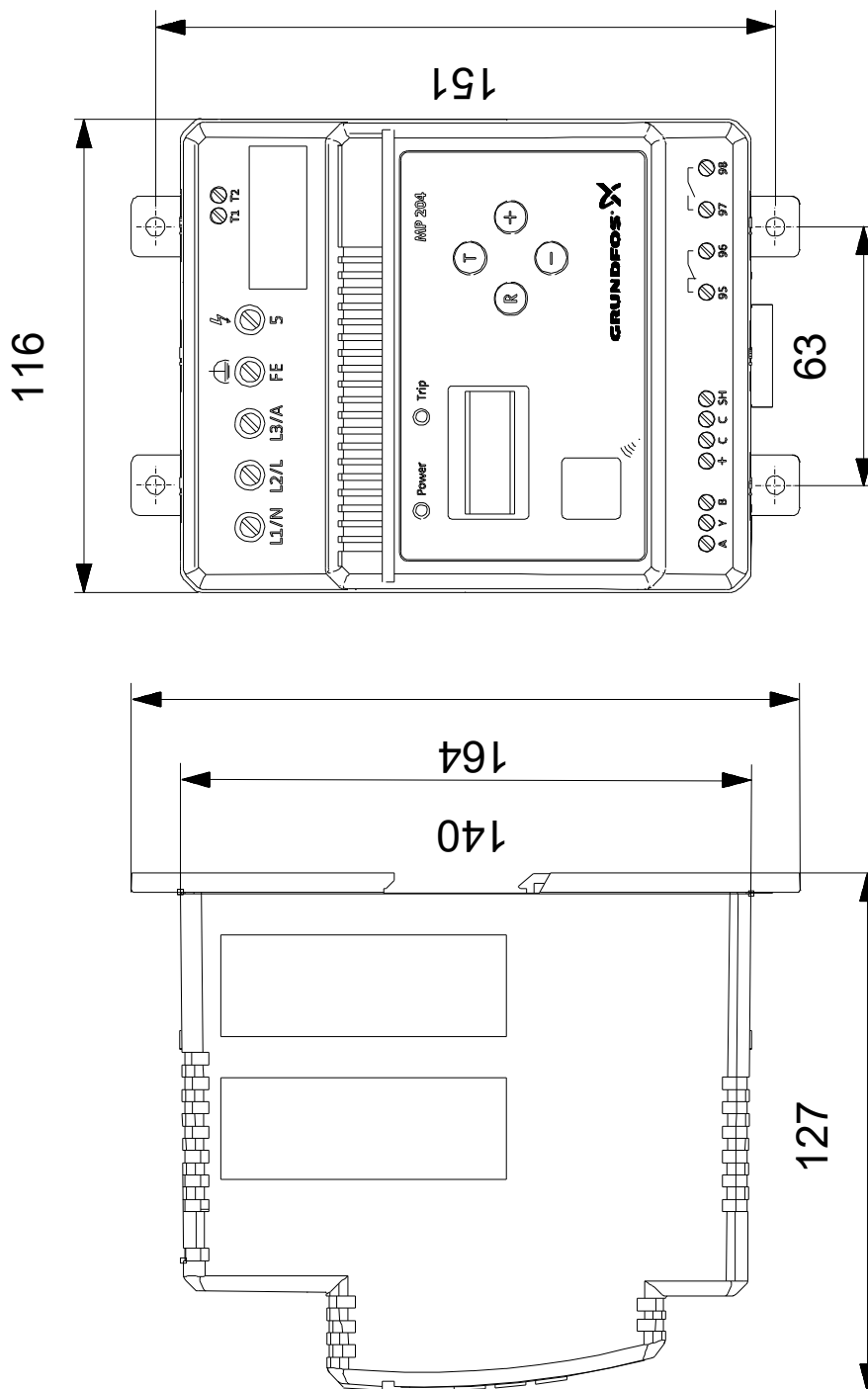
See Installation and Operating Instructions

Siehe Montage- und Betriebsanleitung

Voir Notice d'installation et d'entretien

Se monterings- og driftsinstruktion

96079927 MP 204



Забележка! Всички стойности са в [mm], освен ако е посочено друго.
Опровержение: Този опростен оразмерителен чертеж не показва всички детайли.