



## Select 4 online

Všechny informace na [www.wilo-select.com](http://www.wilo-select.com)

### Wilo-RexaBloc RE



#### Konstrukce

Čerpadlo na odpadní vodu v blokové konstrukci s normovaným motorem pro stacionární instalaci do suchého prostředí

#### Použití

Čerpání

- Hrubá odpadní voda
- Odpadní vody s fekáliemi podle EN 12050-1
- Splašková voda

#### Typový klíč

Příklad: **Wilo-RexaBloc RE 08.52W-260DAH132M4**

<b>RexaBloc</b>	Čerpadlo na odpadní vodu jako blokový agregát s namontovaným normovaným motorem
<b>RE</b>	Konstrukční řada
<b>08</b>	Jmenovitá světlost přípojky výtlačku, DN 80
<b>52</b>	Výkonový ukazatel
<b>W</b>	Typ oběžného kola: W = oběžné kolo s volným průtokem D = třílopatkové kolo
<b>260</b>	Průměr oběžného kola
<b>D</b>	Provedení vrtání příruby: D = DIN A = ANSI
<b>A</b>	Standardní materiálové provedení
<b>H</b>	Způsob instalace: H = horizontální V = vertikální
<b>132M</b>	Konstrukční velikost normovaného motoru
<b>4</b>	Počet pólů (jmenovitý počet otáček hydrauliky)

#### Vaše výhody

- Vysoká provozní spolehlivost díky uzavřené konstrukci držáku ložiska s těsnicí komorou naplněnou olejem a přídatnou průsakovou komorou.
- Volitelně se dvěma mechanickými ucpávkami pro zvýšení provozní spolehlivosti.
- Standardně s motory IE3, volitelně s prémiovými motory IE4.
- Snadná údržba díky konstrukčnímu prvku "Back Pull-out". To umožňuje demontáž motoru a oběžného kola jako jednotky, aniž by se musela z potrubí vymontovat hydraulika.

#### Vybavení/funkce

- Volitelná externí tyčová elektroda pro kontrolu prostoru těsnicí komory

#### Materiály

- Skříň hydrauliky: EN-GJL 250
- Oběžné kolo: EN-GJL 250
- Hydraulická hřídel: nerezová ocel 1.4021
- Držák ložiska EN-GJL-250
- Statická těsnění: NBR
- Utěsnění na straně čerpadla: SiC/SiC
- Utěsnění na straně motoru: NBR
- Skříň motoru: EN-GJL-250

#### Popis/konstrukce

Čerpadlo na odpadní vodu v blokové konstrukci s namontovaným normovaným motorem pro horizontální instalaci do suchého prostředí v nepřetržitém provozu.

### Hydraulika

Hydraulika a axiálním sacím hrdlem, radiálním výtlačným hrdlem a držákem ložiska jako uzavřená jednotka. Přípojky jsou provedeny jako přírubové připojení.

### Utěsnění

Držák ložiska s těsnicí a průsakovou komorou k zachycování média proniklého utěsněním. Utěsnění na straně médií pomocí mechanické ucpávky nezávislé na směru otáčení, těsnění na straně motoru jako radiální hřídelový těsnicí kroužek. Těsnicí komora je naplněna lékařským bílým olejem, komora s jímku pro úniky je směrem k motoru uzavřená. Těsnicí komoru lze volitelně sledovat externí tyčovou elektrodou.

### Motor

Standardní motor IEC v provedení B5 jako trojfázový motor s třídou účinnosti motoru IE3.

### Volitelné možnosti

- Motory IE4
- Mechanická ucpávka z SiC/SiC
- Provedení s volným koncem hřídele

### Obsah dodávky

- Blokový agregát s namontovaným normovaným motorem v trojfázovém provedení bez připojovacího kabelu
- Namontovaný přídržný úhelník na přípojce výtlačku k uvazování zdvihacích prostředků
- Návod k montáži a obsluze

Technické údaje (konstrukční řada)	
Volný průchod oběžným kolem hydrauliky	80 mm
Jmenovitá otáčky $n$	1460 Ot/min
Max. četnost spínání $t$	10.0 1/h
Provozní režim (vynořený)	S1
Přípojka trubky na výtlačku $DNd$	DN 80

Technické údaje (konstrukční řada)	
Třída krytí	IP55
Izolační třída	F
teplota média $T$	3.0...70.0 °C
Druh protiploznoční ochrany	žádný

Cenová skupina : PG8

Informace k objednávce							
Typy	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Síťová přípojka	Č. výr..			
		$P_2$ kW					EUR
RexaBloc RE 08.52W-170DAH100L-4	DN 80	2,20	3~400 V, 50 Hz	6073228	D		2.157,-
RexaBloc RE 08.52W-200DAH112M-4	DN 80	4,00	3~400 V, 50 Hz	6073227	D		2.278,-
RexaBloc RE 08.52W-230DAH132S-4	DN 80	5,50	3~400 V, 50 Hz	6073226	D		2.535,-
RexaBloc RE 08.52W-250DAH132S-4	DN 80	5,50	3~400 V, 50 Hz	6073225	D		2.441,-
RexaBloc RE 08.52W-260DAH132M-4	DN 80	7,50	3~400 V, 50 Hz	6073224	D		2.548,-
RexaBloc RE 10.44W-220DAH160M4	DN 100	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085280	D		3.570,-
RexaBloc RE 10.44W-245DAH160L4	DN 100	15,00	3~400 V, 50 Hz	6085281	D		3.877,-
RexaBloc RE 10.44W-260DAH180M4	DN 100	18,50	3~400 V, 50 Hz	6085282	D		3.988,-
RexaBloc RE 10.44W-275DAH180L4	DN 100	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085283	D		4.265,-
RexaBloc RE 10.44W-290DAH180L4	DN 100	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085284	D		4.244,-
RexaBloc RE 15.84D-210DAH132S6	DN 150	3,00	3~400 V, 50 Hz	6085277	D		3.275,-
RexaBloc RE 15.84D-210DAH160M4	DN 150	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085274	D		3.943,-
RexaBloc RE 15.84D-230DAH160L4	DN 150	15,00	3~400 V, 50 Hz	6085273	D		4.249,-
RexaBloc RE 15.84D-245DAH132L6	DN 150	5,50	3~400 V, 50 Hz	6085276	D		3.432,-
RexaBloc RE 15.84D-245DAH180M4	DN 150	18,50	3~400 V, 50 Hz	6085272	D		4.364,-
RexaBloc RE 15.84D-260DAH180L4	DN 150	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085271	D		4.639,-
RexaBloc RE 15.84D-275DAH160L6	DN 150	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085275	D		4.381,-
RexaBloc RE 15.84D-275DAH180L4	DN 150	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085270	D		4.626,-

Cenová skupina : PG8

Informace k objednávce							
RexaBloc RE	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru	Síťová přípojka	Č. výr..			
		$P_2$ kW					EUR
08.52W-170DAH100L-4	DN 80	2,20	3~400 V, 50 Hz	6073228	D		2.157,-
08.52W-200DAH112M-4	DN 80	4,00	3~400 V, 50 Hz	6073227	D		2.278,-
08.52W-230DAH132S-4	DN 80	5,50	3~400 V, 50 Hz	6073226	D		2.535,-
08.52W-250DAH132S-4	DN 80	5,50	3~400 V, 50 Hz	6073225	D		2.441,-
10.44W-220DAH160M4	DN 100	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085280	D		3.570,-
10.44W-245DAH160L4	DN 100	15,00	3~400 V, 50 Hz	6085281	D		3.877,-
10.44W-260DAH180M4	DN 100	18,50	3~400 V, 50 Hz	6085282	D		3.988,-
10.44W-275DAH180L4	DN 100	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085283	D		4.265,-
10.44W-290DAH180L4	DN 100	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085284	D		4.244,-
15.84D-210DAH132S6	DN 150	3,00	3~400 V, 50 Hz	6085277	D		3.275,-
15.84D-210DAH160M4	DN 150	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085274	D		3.943,-
15.84D-230DAH160L4	DN 150	15,00	3~400 V, 50 Hz	6085273	D		4.249,-
15.84D-245DAH132L6	DN 150	5,50	3~400 V, 50 Hz	6085276	D		3.432,-
15.84D-245DAH180M4	DN 150	18,50	3~400 V, 50 Hz	6085272	D		4.364,-
15.84D-260DAH180L4	DN 150	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085271	D		4.639,-
15.84D-275DAH160L6	DN 150	11,00	3~400 V, 50 Hz	6085275	D		4.381,-
15.84D-275DAH180L4	DN 150	22,00	3~400 V, 50 Hz	6085270	D		4.626,-
R08.52W-260DAH132M-4	DN 80	7,50	3~400 V, 50 Hz	6073224	D		2.548,-

• = k dispozici, - = není k dispozici, o = volitelné

Cenová skupina : PG14

Příslušenství pro stacionární instalaci do suchého prostředí DN80							
Typ	Popis	Č. výr..					EUR
Zpětná klapka DN 80	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017168	Z				293,-
Uzavírací šoupátko DN 80, EN-GJL-250	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017162	Z				252,-
Propojovací kus DN 80	Z oceli, pozinkováno, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017179	Z				771,-
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubový spoj, se šrouby, maticemi a plochou ucpávkou	6077521	Z				31,-
Sada vázacího řetězu PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	Vázací řetěz pro zvedání, spouštění a přepravu čerpadel; vč. 2 závěsů; s mezičlánky na každém metru pro odpojování.	6063136	Z				262,-
Sada vázacího řetězu PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	Vázací řetěz pro zvedání, spouštění a přepravu čerpadel; vč. 2 závěsů; s mezičlánky na každém metru pro odpojování.	6063138	Z				475,-

Cenová skupina : PG14

Příslušenství pro stacionární instalaci do suchého prostředí DN100							
Typ	Popis	Č. výr..					EUR
Zpětná klapka DN 100	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017169	Z				354,-
Uzavírací šoupátko DN 100, EN-GJL-250	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017163	Z				286,-
Sada vázacího řetězu PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m	Vázací řetěz pro zvedání, spouštění a přepravu čerpadel; vč. 2 závěsů; s mezičlánky na každém metru pro odpojování.	6063136	Z				262,-
Sada vázacího řetězu PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m	Vázací řetěz pro zvedání, spouštění a přepravu čerpadel; vč. 2 závěsů; s mezičlánky na každém metru pro odpojování.	6063138	Z				475,-
Propojovací kus DN 100	Z oceli, pozinkováno, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017180	Z				811,-
Montážní příslušenství DN 80/100, PN 10	pro přírubový spoj, se šrouby, maticemi a plochou ucpávkou	6077521	Z				31,-

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 - <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>  
☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

Cenová skupina : PG14

Příslušenství pro stacionární instalaci do suchého prostředí DN150				
Typy	Popis	Č. výr..		EUR
<b>Zpětná klapka DN 150</b>	z EN-GJL-250, podle DIN EN 12050-4, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017170	Z	683,-
<b>Uzavírací šoupátko DN 150, EN-GJL-250</b>	z EN-GJL-250, včetně 1 sady montážního příslušenství	2017164	Z	494,-
<b>Sada vázacího řetězu PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 5 m</b>	Vázací řetěz pro zvedání, spouštění a přepravu čerpadel; vč. 2 závěsů; s mezičlánky na každém metru pro odpojování.	6063136	Z	262,-
<b>Sada vázacího řetězu PCS-CE, nerezová ocel, 400 kg, 10 m</b>	Vázací řetěz pro zvedání, spouštění a přepravu čerpadel; vč. 2 závěsů; s mezičlánky na každém metru pro odpojování.	6063138	Z	475,-
<b>Propojovací kus DN 150</b>	Z oceli, pozinkováno, příruby PN 10/16 dle DIN 2501 se 2 sadami montážního příslušenství	2017181	D	1.239,-
<b>Montážní příslušenství DN 150, PN 10</b>	pro přírubový spoj, se šrouby, maticemi a plochou ucpávkou	6077523	Z	47,-

Cenová skupina : PG14

Elektrické příslušenství - měření hladiny pomocí plovákového spínače				
Snímání hladiny pomocí několika plovákových spínačů pro rozdílné hladiny vody, vč. alarmu vysoké vody. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L...-Ex mohou rovněž odpadnout!				
Typy	Popis	Č. výr..		EUR
<b>MS-L-1x4kW-DOL</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla s plovákovým spínačem.	2539741	Z	315,-
<b>MS-L-2x4kW-DOL</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině 2 ponorných čerpadel s plovákovým spínačem.	2539745	Z	472,-
<b>SC-L-1x16A-T34-DOL-WM</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538932	Z	2.455,-
<b>SC-L-2x16A-T34-DOL-WM</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538933	Z	2.802,-
<b>SC-L-1x24A-T34-DOL-WM</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538940	A	☞
<b>SC-L-2x24A-T34-DOL-WM</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538941	A	☞
<b>SC-L-1x32A-T34-DOL-WM</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538944	A	☞
<b>SC-L-2x32A-T34-DOL-WM</b>	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538945	A	☞
<b>Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 5 m</b>	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211390	Z	24,-
<b>Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 10 m</b>	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	503211893	Z	34,-
<b>Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 20 m</b>	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004431	Z	50,-
<b>Plovákový spínač WA65 s kabelem o délce 30 m</b>	Signální čidlo pro znečištěná média bez fekálií s max. teplotou 60 °C. Spínání: nahoře „ZAP“ / dole „VYP“.	2004432	Z	80,-
<b>Záblesk světla 1~230 VAC</b>	Xenonové záblesky světla pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Barva světla: Červená, frekvence záblesků: 0,75 Hz	2551613	A	☞
<b>Signální houkačka 1~230 V</b>	Houkačka se zvonem pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Výstražný signál vydávaný elektromechanicky pomocí ocelové membrány (88 dBA).	501459398	Z	52,-
<b>NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh</b>	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	A	☞

Další příslušenství najdete na konci v odděle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Pokud by bylo zapotřebí použít čerpadla ve výbušném prostředí, jsou nutná opatření ze strany zákazníka.

Cenová skupina : PG14

Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L...-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typy	Popis	Č. výr..		EUR
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. <b>Oznámení!</b> Návod k obsluze je přiložen k výrobku v následujících jazycích: DE, EN, FR, PL, RU. Všech 28 jazyků je uloženo ve formátu PDF na USB flash disku. Pro instalaci a uvedení do provozu je <b>příp. zapotřebí notebook nebo tablet.</b>	2543210	Z	580,-
EC-L-1x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení jednoho ponorného čerpadla v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem! <b>Oznámení!</b> Návod k obsluze je přiložen k výrobku v následujících jazycích: DE, EN, FR, PL, RU. Všech 28 jazyků je uloženo ve formátu PDF na USB flash disku. Pro instalaci a uvedení do provozu je <b>příp. zapotřebí notebook nebo tablet.</b>	2543211	Z	518,-
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. <b>Oznámení!</b> Návod k obsluze je přiložen k výrobku v následujících jazycích: DE, EN, FR, PL, RU. Všech 28 jazyků je uloženo ve formátu PDF na USB flash disku. Pro instalaci a uvedení do provozu je <b>příp. zapotřebí notebook nebo tablet.</b>	2543220	Z	656,-
EC-L-2x12A-DOL-MT-34-WM-EMS	Spínací přístroj řízený mikrořadičem s LC displejem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení dvou ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí plovákového spínače nebo snímače hladiny. BEZ hlavního spínače, zařízení pro oddělení od napájecí sítě musí být zajištěno zákazníkem! <b>Oznámení!</b> Návod k obsluze je přiložen k výrobku v následujících jazycích: DE, EN, FR, PL, RU. Všech 28 jazyků je uloženo ve formátu PDF na USB flash disku. Pro instalaci a uvedení do provozu je <b>příp. zapotřebí notebook nebo tablet.</b>	2543221	Z	593,-
EC-L-3x12A-DOL-MT-34-WM	Spínací přístroj s LC displejem řízený mikrořadičem a navigací v menu pomocí symbolů k řízení tří ponorných čerpadel v závislosti na výšce hladiny pomocí snímače hladiny. <b>Oznámení!</b> Návod k obsluze je přiložen k výrobku v následujících jazycích: DE, EN, FR, PL, RU. Všech 28 jazyků je uloženo ve formátu PDF na USB flash disku. Pro instalaci a uvedení do provozu je <b>příp. zapotřebí notebook nebo tablet.</b>	2543230	Z	768,-
SC-L-1x16A-T34-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538932	Z	2.455,-
SC-L-2x16A-T34-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538933	Z	2.802,-
SC-L-1x24A-T34-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538940	A	☹
SC-L-2x24A-T34-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538941	A	☹
SC-L-1x32A-T34-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině jednoho ponorného čerpadla pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538944	A	☹
SC-L-2x32A-T34-DOL-WM	Mikroprocesorem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině dvou ponorných čerpadel pomocí snímačů hladiny nebo plovákových spínačů.	2538945	A	☹
Snímač hladiny 0-1 mWS Délka kabelu 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4 až 20 mA	2519924	Z	328,-
Snímač hladiny 0-1 mWS Délka kabelu 30 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4 až 20 mA	2519925	Z	456,-
Snímač hladiny 0-1 mWS Délka kabelu 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4 až 20 mA	2519926	Z	573,-
Snímač hladiny 0-2,5 mWS Délka kabelu 10 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4 až 20 mA	2519921	Z	328,-
Snímač hladiny 0-2,5 mWS Délka kabelu 30 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4 až 20 mA	2519922	Z	444,-
Snímač hladiny 0-2,5 mWS Délka kabelu 50 m	Signální čidlo s ATEX-registrací pro média s obsahem fekálií s max. teplotou 60 °C. Výstupní signál: 4 až 20 mA	2519923	Z	573,-

Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Pokud by bylo zapotřebí použít čerpadla ve výbušném prostředí, jsou nutná opatření ze strany zákazníka.

Cenová skupina : PG14

**Elektrické příslušenství – měření hladiny pomocí snímače hladiny**

Snímání hladiny pomocí snímače hladiny s různými rozsahy měření, vč. alarmu vysoké vody a ochrany proti běhu nasucho. Zenerova bariéra a Ex-oddělovací relé jsou zapotřebí pouze pro připojení signálních čidel v oblastech ohrožených výbuchem! Při použití spínacího přístroje SC-L...-Ex mohou rovněž odpadnout!

Typy	Popis	Č. výr..		EUR
<b>Svorka pro upevnění kabelu</b>	K uchycení signálního čidla v šachtě. Svorka se v šachtě připevňuje hákem, kabel signálního čidla se přisvorkuje a zafixuje vlastní vahou signálního čidla.	2519927	Z	18,-
<b>Záblesk světla 24 VDC</b>	Xenonové záblesky světla pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Barva světla: Červená, frekvence záblesků: 0,75 Hz	2551612	A	☞
<b>Záblesk světla 1~230 VAC</b>	Xenonové záblesky světla pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Barva světla: Červená, frekvence záblesků: 0,75 Hz	2551613	A	☞
<b>Signální houkačka 12~24 VDC</b>	Houkačka se zvonem pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Výstražný signál vydávaný elektromechanicky pomocí ocelové membrány (92 dBA).	2017208	A	☞
<b>Signální houkačka 1~230 V</b>	Houkačka se zvonem pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Výstražný signál vydávaný elektromechanicky pomocí ocelové membrány (88 dBA).	501459398	Z	52,-
<b>NiMh akumulátor, 9 V/200 mAh</b>	Akumulátor k instalaci do spínacích přístrojů Wilo-Control MS-L a EC-L pro alarm nezávislý na síti	2522850	A	☞

**Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!**

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Pokud by bylo zapotřebí použít čerpadla ve výbušném prostředí, jsou nutná opatření ze strany zákazníka.

Cenová skupina : PG14

**Elektrické příslušenství – alarmové hlásiče nezávislé na síti**

Alarmový hlásič pro detekci průniku vody do místností a budov. Alarm je signalizován akusticky, opticky nebo prostřednictvím rádiového signálu. Navíc lze přímo ovládat další spotřebiče.

Typy	Popis	Č. výr..		EUR
<b>DrainAlarm 2</b>	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým a akustickým hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2545133	Z	152,-
<b>DrainAlarm GSM</b>	Alarmový spínací přístroj nezávislý na síti s optickým, akustickým a bezdrátovým (přes GSM) hlášením alarmu, jakož i připojením pro plovákový spínač.	2542911	Z	678,-
<b>plovákový spínač MS1 Délka kabelu 10 m</b>	Signální čidlo pro agresivní média a média s obsahem fekálií až do max. teploty 80 °C. Spínání: nahore „ZAP“ / dole „VYP“.	2004593	Z	68,-
<b>Signální houkačka 1~230 V</b>	Houkačka se zvonem pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Výstražný signál vydávaný elektromechanicky pomocí ocelové membrány (88 dBA).	501459398	Z	52,-

**Další příslušenství najdete na konci v oddíle Elektrické příslušenství!**

Pozor: Spínací přístroje nejsou chráněné proti výbuchu, a smí se proto instalovat pouze mimo oblasti ohrožené výbuchem. Pokud by bylo zapotřebí použít čerpadla ve výbušném prostředí, jsou nutná opatření ze strany zákazníka.