

# HYDRO 55<sup>+</sup>

## Trvácnosť a odolnosť proti vode...

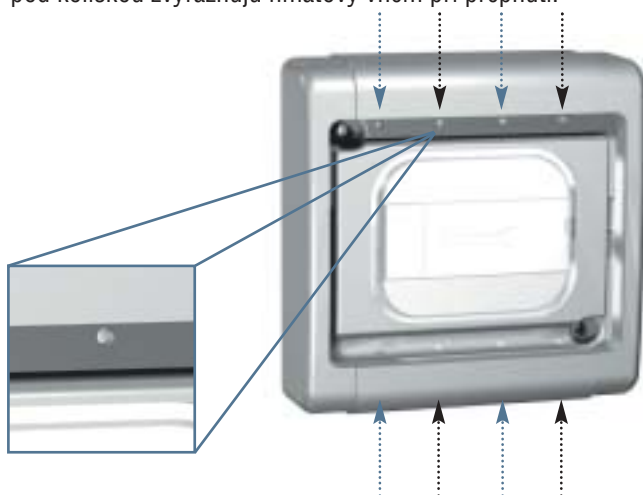
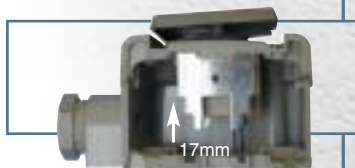
HYDRO  
55<sup>+</sup>

- HYDRO 55<sup>+</sup> je vyrobený z bezhalogénového samozhášavého polykarbonátu (odoláva žeravej drôtovej slučke s teplotou 650°C po dobu 30 s.). Materiál má vynikajúce izolačné vlastnosti a je farbený priamo v hmote: krabice a krytky (RAL 7035), kolísky a viečka (RAL 7036)
- HYDRO 55<sup>+</sup> je odolný voči nárazom podľa IK 07.
- HYDRO 55<sup>+</sup> Má stupeň krytia IP 55, čo prezrádza už i názov programu.



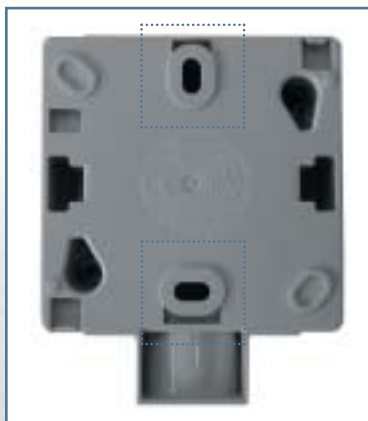
## Zlepšený hmatový vnem pri spínaní

- Kolíska je namontovaná priamo na spínači.
- Dostatok priestoru pre káble
- Ovládanie je veľmi komfortné: mäkké dorazové podložky pod kolískou zvyrazňujú hmatový vnem pri prepnutí.



## Jednoduchšia montáž

- Prístroj sa v krabici upevní zaklapnutím dvoch bočných držiakov.
- Jednoduchá montáž aj na nerovný povrch.
- Nepresne vyvŕtané diery? Oválne montážne otvory to vykompenzujú.



## Dvojité predkáblované zásuvky

Firma Niko ponúka dvojité predkáblované zásuvky. Jednoduchá montáž - zásuvky majú jednoduchú konštrukciu a sú už vo vnútri prepojené.



07





**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
vypínač, 1-pólový (1)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

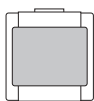
Obj. č.: **23-311-03**

bez krabice 23-311

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
vypínač, 2-pólový (2)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

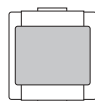
Obj. č.: **23-312-03**

bez krabice 23-312

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
striedavý prepínač (6)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

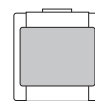
Obj. č.: **23-316-03**

bez krabice 23-316

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
krížový prepínač (7)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

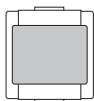
Obj. č.: **23-317-03**

bez krabice 23-317

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
striedavý prepínač, 2-pólový (6)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

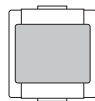
Obj. č.: **23-322-03**

bez krabice 23-322

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
vypínač (1), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

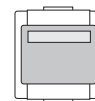
Obj. č.: **23-311-13**

bez krabice 23-311-10

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
vypínač, 2-pólový (2), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: **23-312-13**

bez krabice 23-312-10

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
striedavý prepínač (6), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

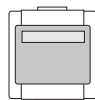
Obj. č.: **23-316-13**

bez krabice 23-316-10

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
krížový prepínač (7), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

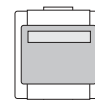
Obj. č.: **23-317-13**

bez krabice 23-317-10

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~





**SPÍNAČ 10 A 250 V~** striedavý prepínač,  
2-pólový (6) s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-322-13

bez krabice 23-322-10

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
sériový vypínač (5)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-315-03

bez krabice 23-315

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
dvojitý striedavý prepínač (6+6; 5B)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-326-03

bez krabice 23-326

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~



**SPÍNAČ 10 A 250 V~** vypínač,  
2-pólový (2), s červeným okienkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-372-03

bez krabice 23-372

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~

Signálka sa objednáva zvlášť  
(strana 07-12)



**SPÍNAČ 10 A 250 V~** vypínač,  
2-pólový (2), s červeným okienkom

Obj. č.: 23-372-83

Balenie: 10

s nápisom "Heizung Notschalter"s  
krabicou, s 2 plochými vývodkami



Symbol: 10A  
250V~

Signálka sa objednáva zvlášť (strana 07-12)



**SPÍNAČ 10 A 250 V~** striedavý  
prepínač (6), s červeným okienkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-376-03

bez krabice 23-376

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~

Signálka sa objednáva zvlášť  
(strana 07-12)



**SPÍNAČ 10 A 250 V~** striedavý  
prepínač (6), s červeným okienkom

Obj. č.: 23-376-83

Balenie: 10

s nápisom "Heizung Notschalter"s  
krabicou, s 2 plochými vývodkami



Symbol: 10A  
250V~

Signálka sa objednáva zvlášť (strana 07-12)



**ŤAHOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
vypínač, 2-pólový (2)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-332-03

bez krabice 23-332

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~



**ŤAHOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
striedavý prepínač (6)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-336-03

bez krabice 23-336

Balenie: 10



Symbol: 10A  
250V~


**ŤAHOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
krížový prepínač (7)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

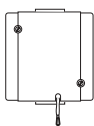
**Obj. č.:** 23-337-03

**bez krabice** 23-337

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~


**ŤAHOVÝ TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
1 prepínací kontakt (1P)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

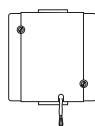
**Obj. č.:** 23-339-03

**bez krabice** 23-339

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~


**ŽALÚZIOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~** 2 oddelené spínače  
s elektrickým a mechanickým blokováním kontaktov

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

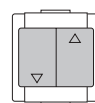
**Obj. č.:** 23-359-03

**bez krabice** 23-359

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~


Používa sa na spínanie motorov  
v dvoch smeroch, na ovládanie  
roliet, žalúzií, brán a pod.

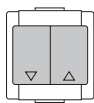
**ŽALÚZIOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
oddelené, elektricky blokové tlačidlá

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

**Obj. č.:** 23-359-13

**bez krabice** 23-359-10

Balenie: 10


Symbol: 10A 250V~ Používa sa na spínanie motorov  
v dvoch smeroch, na ovládanie  
roliet, žalúzií, brán a pod.

**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
s prieťahným okienkom bez symbolu

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

**Obj. č.:** 23-300-03

**bez krabice** 23-300

Balenie: 10


Symbol: 10A 250V~ Signálka sa objednáva zvlášť  
(strana 07-12)

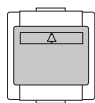
**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~** s prie-  
ťahným okienkom so symbolom zvončeka \*

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

**Obj. č.:** 23-301-03

**bez krabice** 23-301

Balenie: 10

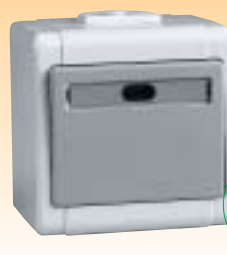
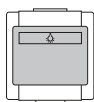

Symbol: 10A 250V~ Signálka sa objednáva zvlášť  
(strana 07-12)

**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~** s prie-  
ťahným okienkom so symbolom svetla \*

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

**Obj. č.:** 23-302-03

**bez krabice** 23-302

Balenie: 10


Symbol: 10A 250V~ Signálka sa objednáva zvlášť  
(strana 07-12)

**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~** s prie-  
ťahným okienkom so symbolom kľúča \*

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

**Obj. č.:** 23-303-03

**bez krabice** 23-303

Balenie: 10


Symbol: 10A 250V~ Signálka sa objednáva zvlášť  
(strana 07-12)

**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
s prepínacím kontaktom (1P), so 4 svorkami

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

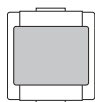
**Obj. č.:** 23-300-16

**bez krabice** 23-300-13

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~







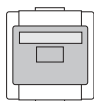
**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priehľadným okienkom bez symbolu, s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-340-13

bez krabice 23-340-10

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



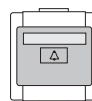
**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priehľadným okienkom so symbolom zvončeka \*, s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-341-13

bez krabice 23-341-10

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priehľadným okienkom so symbolom svetla \*, s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-342-13

bez krabice 23-342-10

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



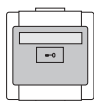
**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priehľadným okienkom so symbolom kľúča \*, s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-343-13

bez krabice 23-343-10

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



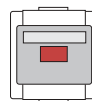
**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s červeným okienkom bez symbolu, s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-346-13

bez krabice 23-346-10

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), so zeleným okienkom bez symbolu, s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-347-13

bez krabice 23-347-10

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**DVOJTLAČIDLOVÝ SPÍNAČ 10 A 250 V~**  
2 x zapínací kontakt

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-350-03

bez krabice 23-350

Balenie: 10



Symbol: 10A 250V~



**SIGNALIZAČNÝ PRÍSTROJ 6 A 250 V~**  
(s objímkou E 10), s priesvitným krytom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-380-03

bez krabice 23-380

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**SIGNALIZAČNÝ PRÍSTROJ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priesvitným červeným krytom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-381-03

bez krabice 23-381

Balenie: 10



Symbol: 6A 250V~

Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**SIGNALIZAČNÝ PRÍSTROJ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priesvitným červeným krytom a s červeným rámčekom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: **23-381-08**

bez krabice 23-381-05

Balenie: 10



Symbol:



Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**SIGNALIZAČNÝ PRÍSTROJ 6 A 250 V~** (s objímkou E 10), s priesvitným zeleným krytom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: **23-382-03**

bez krabice 23-382

Balenie: 10



Symbol:



Pre žiarovky max. 3 W, LED alebo tlejivky (strana 13-5) (nie je súčasťou dodávky)



**ZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochranným kolíkom, s detskou poistkou, (IP 55)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: **23-366-03**

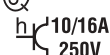
bez krabice 23-366

Balenie: 10

so skrutkovými svorkami



Symbol:



**ZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochranným kolíkom, (IP 55), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: **23-366-13**

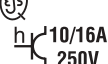
bez krabice 23-366-10

Balenie: 10

so skrutkovými svorkami



Symbol:



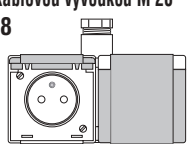
**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochranným kolíkom, predkáblované zapojenie, vodorovná, (IP 55)

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblovou vývodkou M 20

Obj. č.: **13-377-48**

Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol:

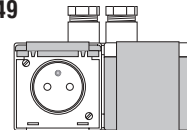


**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochranným kolíkom a s detskou poistkou, predkáblované zapojenie, vodorovná, (IP 55)

Obj. č.: **13-377-49**

Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol:



s krabicou s 2 prívodmi a s 2 káblovými vývodkami M 20

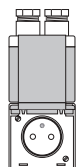


**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochranným kolíkom a s detskou poistkou, predkáblované zapojenie, zvislá, (IP 55)

Obj. č.: **13-377-30**

Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol:



s krabicou s 2 prívodmi a s 2 káblovými priechodkami M 20



**ZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, (IP 54)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: **23-368-03**

bez krabice 23-368

Balenie: 10

so skrutkovými svorkami



Symbol:



IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**ZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, (IP 54)

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

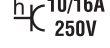
Obj. č.: **23-368-04**

Balenie: 10

s pružinovými svorkami



Symbol:



IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**ZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, (IP 54), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-368-13

bez krabice 23-368-10

Balenie: 10

so skrutkovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**ZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, (IP 54), s popisným štítkom

s krabicou, s 2 plochými vývodkami

Obj. č.: 23-368-14

bez krabice 23-368-15

Balenie: 10

s pružinovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, predkáblované zapojenie, vodorovná, (IP 54)

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblou vývodkou M 20

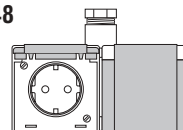
Obj. č.: 23-378-48

Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V IP 55 v Nemecku a v Holandsku



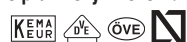
**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, predkáblované zapojenie, vodorovná, (IP 54)

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblou vývodkou M 20

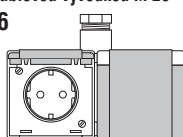
Obj. č.: 23-378-46

Balenie: 5

s pružinovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, predkáblované zapojenie, s popisným štítkom, vodorovná, (IP 54)

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblou vývodkou M 20

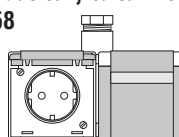
Obj. č.: 23-378-58

Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, predkáblované zapojenie, s popisným štítkom, vodorovná, (IP 54)

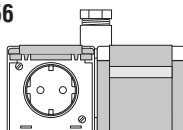
Obj. č.: 23-378-56

Balenie: 5

s pružinovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V  
s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblou vývodkou M 20  
IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**SPÍNAČ 10/16 A 250 V~** + zásuvka striedavý prepínač a zásuvka, s ochrannými kontaktními SCHUKO (IP 54), zvislé vyhotovenie

Obj. č.: 23-328-36

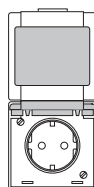
Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol: 10A 250V~  
 10/16A 250V

IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**SPÍNAČ 10/16 A 250 V~** + zásuvka striedavý prepínač a zásuvka, s ochrannými kontaktními SCHUKO (IP 54), zvislé vyhotovenie

Obj. č.: 23-328-34

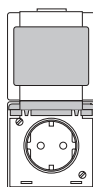
Balenie: 5

s pružinovými svorkami



Symbol: 10A 250V~  
 10/16A 250V

IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpolová, s ochrannými kontaktními SCHUKO, predkáblované zapojenie, zvislá, (IP 54)

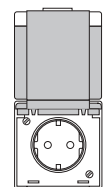
Obj. č.: 23-378-03

Balenie: 5

so skrutkovými svorkami



Symbol: 10/16A 250V  
s krabicou s 2 prívodmi a s 2 káblami  
priechodkami PG 16. IP 55 v Nemecku a v Holandsku







**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-04

Balenie: 5

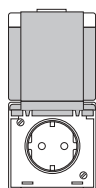
**s pružinovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

s krabicou s 2 prívodmi a s 2 káblowymi priechodkami M 20. IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-42

Balenie: 5

**so skrutkovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblovou priechodkou M 20 IP 55 v Nemecku a v Holandsku.



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-45

Balenie: 5

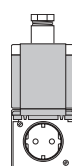
**s pružinovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblovou priechodkou M 20 IP 55 v Nemecku a v Holandsku.



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, s popisnými štítkami, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-13

Balenie: 5

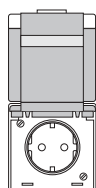
**so skrutkovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

s krabicou s 2 prívodmi a s 2 káblowymi priechodkami M 20. IP 55 v Nemecku a v Holandsku.



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, s popisnými štítkami, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-14

Balenie: 5

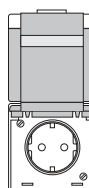
**s pružinovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

s krabicou s 2 plochými vývodkami. IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, s popisnými štítkami, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-52

Balenie: 5

**so skrutkovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblovou priechodkou M 20 IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**DVOJZÁSUVKA 10/16 A 250 V~** dvojpólová, s ochrannými kontaktmi SCHUKO, predkáblované zapojenie, s popisnými štítkami, zvislá, (IP 54)

**Obj. č.:** 23-378-55

Balenie: 5

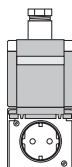
**s pružinovými svorkami**



hK10/16A  
250V

Symbol:

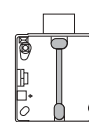
s krabicou s 1 prívodom a s 1 káblovou priechodkou M 20 IP 55 v Nemecku a v Holandsku



**KRABICA PRE 1 PRÍSTROJ**  
s 1 prívodom

**Obj. č.:** 13-841-01

Balenie: 10



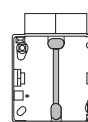
Priechodka viď str. 07-12



**KRABICA PRE 1 PRÍSTROJ**  
s 1x2 prívodmi

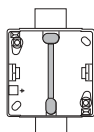
**Obj. č.:** 13-841-02

Balenie: 10



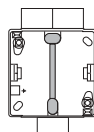
Priechodka viď str. 07-12


**KRABICA PRE 1 PRÍSTROJ**  
s 2x1 prívodom

**Obj. č.:** 13-841-11  
**Balenie:** 10


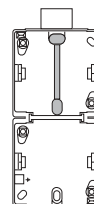
Priechodka viď str. 07-12


**KRABICA PRE 1 PRÍSTROJ**  
s 1x2 prívodom a s 1 prívodom

**Obj. č.:** 13-841-12  
**Balenie:** 10


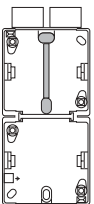
Priechodka viď str. 07-12


**ZVISLÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE**  
s 1 prívodom

**Obj. č.:** 13-842-01  
**Balenie:** 5


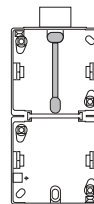
Priechodka viď str. 07-12


**ZVISLÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE**  
s 1x2 prívodom

**Obj. č.:** 13-842-02  
**Balenie:** 5


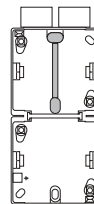
Priechodka viď str. 07-12


**ZVISLÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE**  
s 2x1 prívodom

**Obj. č.:** 13-842-11  
**Balenie:** 5


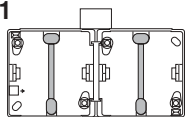
Priechodka viď str. 07-12


**ZVISLÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE**  
s 1x2 prívodom a s 1 prívodom

**Obj. č.:** 13-842-12  
**Balenie:** 5


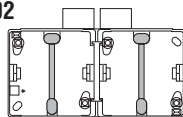
Priechodka viď str. 07-12


**VODOROVNÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE**  
s 1 prívodom

**Obj. č.:** 13-848-01  
**Balenie:** 5


Priechodka viď str. 07-12


**VODOROVNÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE**  
s 1x2 prívodom

**Obj. č.:** 13-848-02  
**Balenie:** 5


Priechodka viď str. 07-12


**KRABICA PRE 1 PRÍSTROJ**  
s 1 otvorenou a 1 uzavretou plochou vývodka

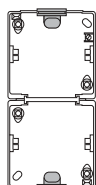
**Obj. č.:** 23-831-01  
**Balenie:** 10




**ZVISLÁ KRABICA PRE 2 PRÍSTROJE** s 1 otvorenou a 1 uzavretou plochou vývodkou

**Obj. č.:** 23-832-01

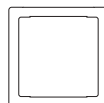
Balenie: 5



**RÁMČEK PRE ZAPUSTENÚ MONTÁŽ,** pre 1 prístroj

**Obj. č.:** 23-731

Balenie: 10

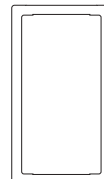


Krabica sa namontuje zapustená do steny a rámček sa nasunie na kryt prístroja; rámček úplne pokrýva okraj omietky.

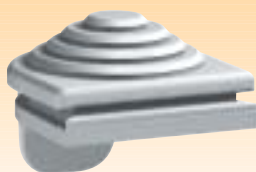
**RÁMČEK PRE ZAPUSTENÚ MONTÁŽ,** pre 2 prístroje

**Obj. č.:** 23-732

Balenie: 10



Krabica sa namontuje zapustená do steny a rámček sa nasunie na kryt prístroja; rámček úplne pokrýva okraj omietky.



**STUPŇOVITÁ KÁBLOVÁ VÝVODKA,** prispôsobí sa rôznym priemerom

**Obj. č.:** 23-830-10

Balenie: 20



Pre káble s  $\varnothing$  4,5 až 20 mm



**OTVORENÁ PLOCHÁ VÝVODKA**

**Obj. č.:** 23-830-11

Balenie: 20



Pre káble s  $\varnothing$  6,5 až 14 mm



**OTVORENÁ TRUBIČKOVÁ VÝVODKA**

**Obj. č.:** 23-830-12

Balenie: 20



Pre káble s  $\varnothing$  6,5 až 14 mm



**OTVORENÁ SPOJOVACIA VÝVODKA** pre spojenie dvoch krabíc

**Obj. č.:** 23-830-13

Balenie: 20



**UZAVRETÁ PLOCHÁ VÝVODKA**

**Obj. č.:** 23-830-14

Balenie: 20



Pre káble s  $\varnothing$  6,5 až 14 mm



**ZÁSLEPKA DO KÁBLOVEJ PRIECHODKY** M 20

**Obj. č.:** 13-840

Balenie: 25





#### KÁBLOVÁ PRIECHODKA M 20

s gumovým tesnením a s podložkou

Obj. č.: 13-840-26  
Balenie: 50



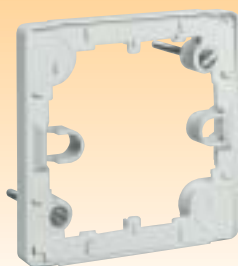
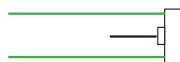
Pre káble s  $\varnothing$  6 až 13 mm



#### SIGNÁLKY pre spínače a tlačidlóvé spínače

230V~ (0,5mA) - zelené prívody (tlejivka)	02-371-10
6V (45mA) červené prívody (žiarovka)	02-371-11
12V (35mA) oranžové prívody (žiarovka)	02-371-12
24V (40mA) žlté prívody (žiarovka)	02-371-13

Balenie: 10



#### VYROVNÁVACÍ RÁMČEK

pre montáž na povrch

Obj. č.: 23-839  
Balenie: 20



Pre dvojaké použitie:

1. V kombinácii spínač a zásuvka v dvojitej krabici HYDRO 55+ sa montuje vyrovnávací rámček pod spínač, pre vyrovnanie rôznej výšky spínača a zásuvky. Rámček sa dodáva s tesnením, aby kombinácia vyhovovala krytiu IP 55.

2. Vyrovnávací rámček umožňuje montáž spínačov HYDRO 55+ priamo na stenu. Pomocou predĺžených skrutiek (priložené) sa spínač spolu s rámčekom upevní na krabicu, ktorá je za stenou. Stupeň krytia viď strana 13-3.



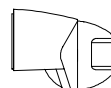
#### DETEKTOR POHYBU 200° - IP44

pre montáž na povrch

Obj. č.: (biela) 32-830-03  
Obj. č.: (hnedá) 92-830-03  
Balenie: 1



Symbol:



Detektor pohybu 200° - IP44 je vodovzdorný pasívny infračervený spínač. Reaguje na zmenu tepelného vyžarovania v snímanom priestore. Pri vstupe osoby do snímaného priestoru detektor pohybu zapne svetlo a detektor ostane v zapnutom stave, pokiaľ je v priestore pohyb tepelného zdroja. Keď osoba opustí snímaný priestor alebo sa v ňom nepohybuje, svetlo sa vypne po vopred nastavenom oneskorení.

- Vhodný pre spínanie žiaroviek, 230 V halogénových žiaroviek, nízkonapäťových (12V) halogénových žiaroviek, stykačov a žiaroviek

#### Inštalácia:

- Detekčný uhol: 200° vodorovne
- Snímaná oblasť: čelne asi 14 m, bočne asi 7 m, v závislosti na rozdieloch teplôt a na smere približovania. Snímaná oblasť môže byť určená naklápaním senzora, alebo nastavením potenciometra „METER“
- Doporučená výška pre montáž: 2 až 3 m

#### Nastavenie:

- Doba oneskorenia: asi 6 s až 12 min
- Pokrytie (METER): 3 až 14 m
- Prahová svetelná citlivosť: 3 až  $\infty$  Lux
- Je možné aj paralelné zapojenie viacerých detektorov
- Menovité napätie: 230 V ~ + 10%, 50 Hz
- Maximálna záťaž: 2 300 W odporová, 1 200 VA kapacitná/induktívna, max. 140  $\mu$ F
- Prevádzková teplota: -20°C až +45°C
- Stratový výkon: <1W
- Stupeň ochrany: IP44

Schéma zapojenia: strana 13-8