

42 TV

Multifunkční základny



Ed. **01**
2018

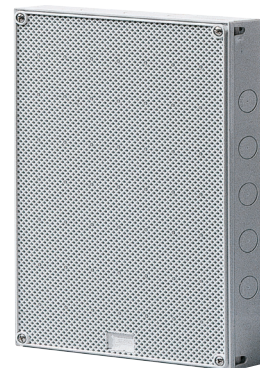
GEWISS

EST

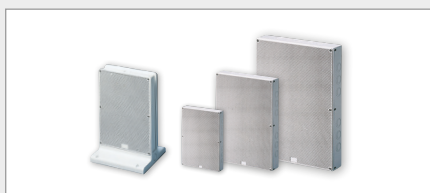
Výhradní zastoupení
značky Gewiss v ČR a SR

42 TV MULTIFUNKČNÍ ZÁKLADNY

Řada desek pro univerzální použití například jako držák elektronických přístrojů, napájecích jednotek nebo pro vytvoření malých řídicích rozvaděčů s kontrolkami a tlačítky. Kryt s voštinovým povrchem umožňuje přístroje přímo přišroubovat. Doplněním nabídky je vodotěsný zásuvkový box ideální pro montáž povrchových i zapuštěných zásuvek.



ÚPLNÁ ŘADA



Desky se vyrábějí ve třech velikostech s různými tloušťkami i jako praktický podlahový sloupek. K tomu je příslušenství: zadní deska z plechu nebo z izolačního materiálu a krytky šroubů pro zachování příslušného stupně krytí IP a zajištění dvojité izolace.

FUNKČNÍ APLIKACE



Čelní panel multifunkční základové desky je oboustranný: z jedné strany hladký povrch pro snadnou montáž zapuštěných komponent a z druhé strany buněčný (voštinový) povrch pro přímou montáž přístrojů. Díky těmto vlastnostem jsou desky 42 TV ideální pro vytváření řídicích nebo signálních panelů.

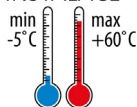
VERZE JAKO PODLAHOVÝ SLOUPEK



Řada je doplněna praktickým podlahovým sloupkem (IP55) pro konfigurace s IB zásuvkami, Q-DIN panely a kontejnery 27 COMBI.

ROZVODNÉ SLOUPKY A DESKY

INSTALACE



IK08



GWT 650°C



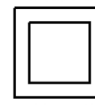
EN 60695-2-11

TP 70°C



EN 60695-10-2

CLASS II



EN 61140

POVRCHOVÉ ROZVODNÉ DESKY – IP 41



GW 42 001

DESKY SE SKLOPNÝMI DVÍŘKY – A HLADKÝM NEBO VOŠTINOVÝM POVRCHEM – ŠEDÁ RAL 7035



Obj. č.	Vnější rozměr VxŠxH (mm)	Počet vstupů	Počet v kartonu
GW 42 001	200x150x40	Ø 20,5 = 16	32
GW 42 002	200x150x60	Ø 20,5 = 12 Ø 20,5/23 = 4	44
GW 42 003	200x150x80	Ø 20,5 = 12 Ø 20,5/23 = 4	32
GW 42 004	300x200x40	Ø 20,5 = 16	16
GW 42 005	300x200x60	Ø 23/29 = 16	21
GW 42 006	300x200x80	Ø 23/29 = 16	16
GW 42 007	300x200x120	Ø 23/29 = 16	10
GW 42 008	400x300x60	Ø 23/29 = 22	10
GW 42 009	400x300x80	Ø 23/29 = 22	8
GW 42 010	400x300x120	Ø 23/29 = 22	5

POZNÁMKA: Pro vytvoření dvojité izolace použijte příslušné krytky šroubů, které dodáváme.

SLOUPEK PRO MONTÁŽ NA PODLAHU NEBO NA DÍLENSKÝ STŮL – IP 55



GW 68 441

SLOUPEK SE SKLOPNÝMI DVÍŘKY S HLADKÝM NEBO VOŠTINOVÝM POVRCHEM ŠEDÝ RAL 7035



Obj. č.	Vnější rozměr ŠxVxH (mm)	Možnost zásuvkové skříňky	Desky Q-DIN	Počet v kartonu
GW 68 441	200x295x180	16/32 A	Q-DIN 5	1/6

POPIŠ: oboustranné panely s hladkým nebo voštinovým povrchem pro upevnění spínaných zásuvek 16/32A řady IB: Combibloc, horizontální IP44 se dnem a vertikální IP67 se dnem.

42 TV - ROZVODNÉ SLOUPKY A DESKY - IP 41

TECHNICKÉ ÚDAJE

Norma: IEC 60670-1; IEC 60670-22; EN 60670-1; EN 60670-22

Stupeň krytí: IP 41 (IP 55 pro verzi podlahového pilíře)

Ochrana proti nepřímému dotyku: dvojitá izolace - □ (•)

Instalační teplota: max. +60 °C; min. -5 °C

Materiál: Technopolymer GW PLAST, bezhalogenový podle normy EN 60754-2 (CEI EN 50267-2-2)

Odolnost proti úderu: IK 07 (desky 200×150 mm)

IK 08 (desky 300×200 mm a 400×300 mm)

Tepelná odolnost: tlak kuličkou 70 °C

Odolnost proti teple a ohni: test žhavým drátem 650 °C

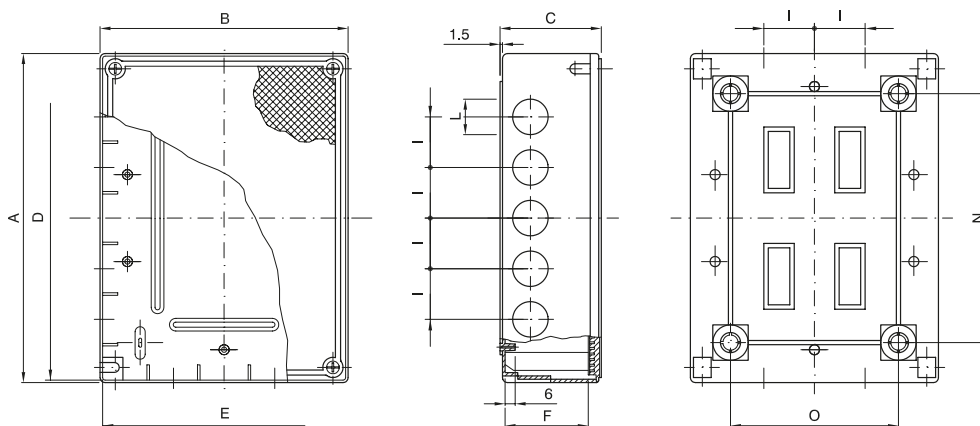
(•) Celkové izolace podle normy EN 61140 lze dosáhnout použitím krytek na šrouby, které dodáváme.

CHOVÁNÍ POD VLIVEM CHEMICKÝCH A ATMOSFÉRICKÝCH ČINIDEL

Solný roztok	Kyseliny		Zásady		Rozpouštědla				Minerální oleje	UV záření
	Koncentrované	Zředěné	Koncentrované	Zředěné	Hexan	Benzol	Aceton	Etylalkohol		
Odolná	Není odolná	Odolná	Odolná	Odolná	Omezená odolnost	Není odolná	Není odolná	Omezená odolnost	Omezená odolnost	Omezená odolnost

Rozměrové tabulky

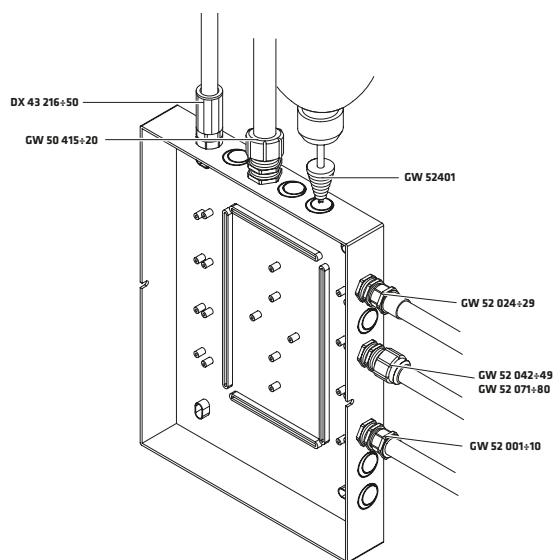
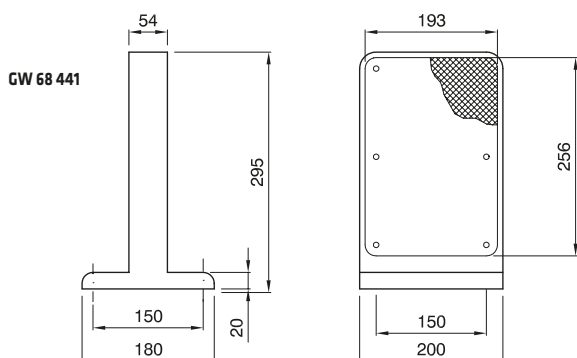
POVRCHOVÉ PANELE - IP 41

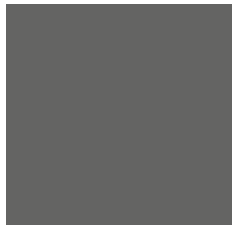
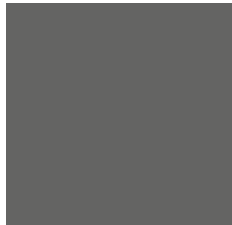
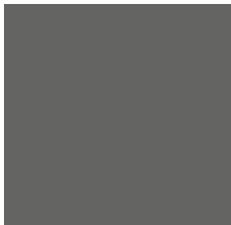


Obj. č.	A	B	C	D	E	F	I	L	N	O
GW 42 001	200	150	40	196	146	30	30	21	150	100
GW 42 002	200	150	60	196	146	50	30	21	150	100
GW 42 003	200	150	80	196	146	70	30	21	150	100
GW 42 004	300	200	40	295	195	30	40	23-29	250	150
GW 42 005	300	200	60	295	195	50	40	23-29	250	150
GW 42 006	300	200	80	295	195	70	40	23-29	250	150
GW 42 007	300	200	120	295	195	110	40	23-29	250	150
GW 42 008	400	300	60	395	295	50	40	23-29	330	230
GW 42 009	400	300	80	395	295	70	40	23-29	330	230
GW 42 010	400	300	120	395	295	110	40	23-29	330	230

Párování zadních desek řady 44 CE s panely řady 42 TV

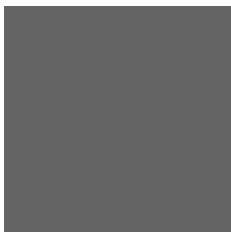
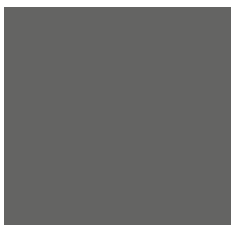
Řada desek 44 CE		Řada panelů 42 TV Vnější rozměry
Kovové	Izolační	
GW 44 615	GW 44 625	200×150
GW 44 616	GW 44 626	300×200
GW 44 617	GW 44 627	400×300





GEWISS

Navštivte www.gewiss.com a sledujte nás na:



EST

Elektro-System-Technik s.r.o.
Pod Pekárnami 338/12, CZ - 190 00 Praha 9-Vysočany
T: +420 266 090 711, F: +420 266 090 717
E: obchod@est-praha.cz
www.est-praha.cz



EST Elektro-System-Technik s.r.o.
Mnešická 11, SK - 915 01 Nové Mesto nad Váhom
T: +421 327 740 810, F: +421 327 740 821
E: info@est-slovensko.sk
www.est-slovensko.sk

