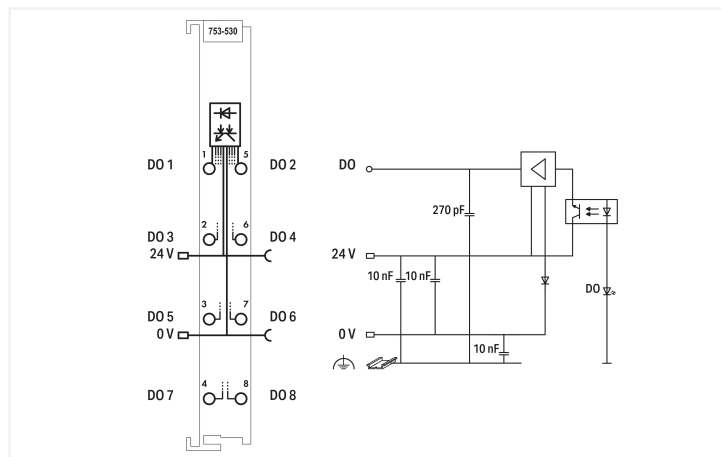
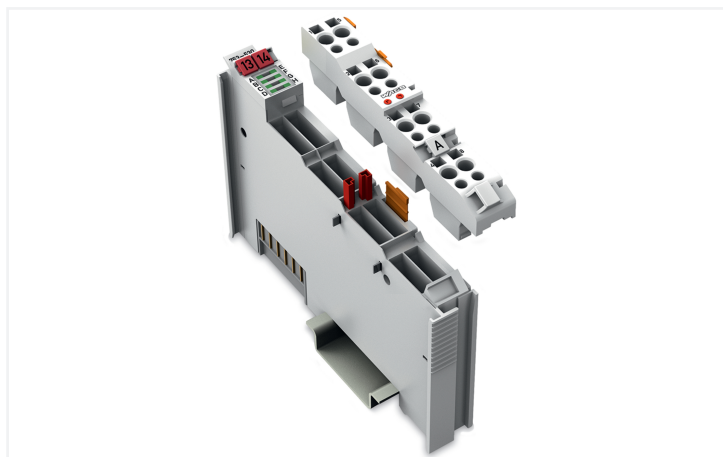
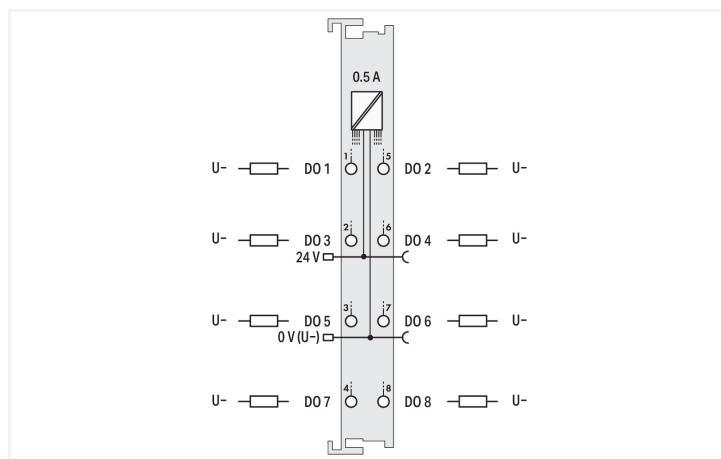
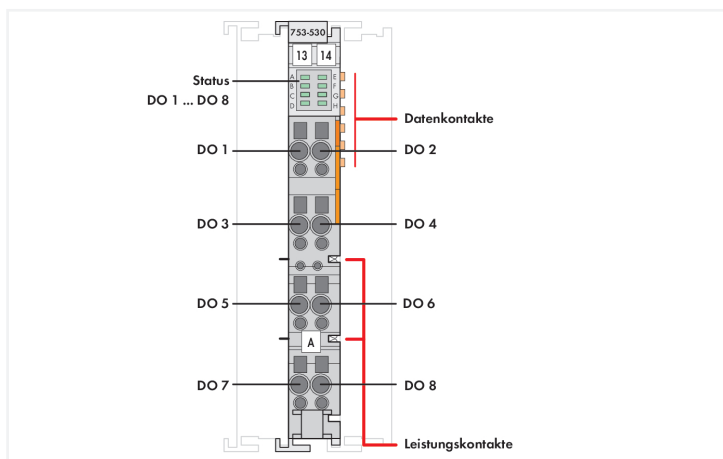




Szín: ■ világosszürke



Ennek a digitális kimeneti modulnak nyolc csatornája van és mindössze 12 mm (0,47 inch) széles.

A modul a vezérlőjelet az automatizálási eszköztől a csatlakoztatott aktorba továbbítja.

Minden kimenet rövidzár védett.

A terepi és rendszerszintek elektromosan leválasztottak.

Megjegyzések

Megjegyzés

Dugaszolható csatlakozókat és kódoló lábakat (753-as sorozat) nem tartalmaz.

Műszaki adatok

Digitális kimenetek száma	8
Csatornák száma összesen (modul)	8
Jel típusa	Digital
Feszültségjel típusa	24 VDC
Aktor csatlakozás	8 x (1 vezetékes)
Kimeneti karakterisztika	pozitív logikájú kapcsolás
Kimeneti áram csatornánként	0.5 A
Kimeneti áram	rövidzár védett
Terhelés típusa	Ohmos, induktív, lámpa terhelés
Kapcsolási frekvencia (max.)	2 kHz

Műszaki adatok	
Induktív terhelés kikapcsolási energiaveszteség (max.)	0.9 J
Kimeneti adatszélesség (belső) (max.)	8 bit
Tápfeszültség (rendszer)	5 VDC; adatérintkezőn keresztül
Energiafogyasztás (5 V rendszerellátás)	25 mA
Tápfeszültség (terepi)	24 VDC (-25 ... +30 %); tápsín érintkezőkön keresztül (tápellátás késes érintkezőkkel; továbbítás rugós csatlakozással)
Energiafogyasztás, terepi tápellátás (modul külső terhelés nélkül)	15 mA
Szigetelés	500 V rendszer/terep
Indikátorok	LED (A-H) zöld: állapot visszajelzés DI 1 ... DO 8
Bejövő áthidalók száma	2
Kimenő áthidalók száma	2
Áramterhelhetőség (tápsín érintkezőkkel)	10 A

Csatlakozástechnikai adatok	
Csatlakozástechnika: bemenetek/kimenetek	8 x CAGE CLAMP® (outputs)
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz
Csatlakozás típusa	Kimenet
Tömör vezeték	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Finom elemi szálás vezeték	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Csupaszolási hossz	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Geometriai adatok	
Szélesség	12 mm / 0.472 inch
Magasság	100 mm / 3.937 inch
Mélység	69 mm / 2.717 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	61,8 mm / 2.433 inch

Mechanikai adatok	
Rögzítés típusa	DIN 35 kalapsín
Vezetékes interfész	dugaszolható

Anyag információk	
Szín	világosszürke
Készülékház anyaga	Polikarbonát; poliamid 6,6
Tűz terhelés	0.748 MJ
Súly:	41.6 g
Megfelelőségi jelölés	CE

Környezeti feltételek	
Környezeti hőmérséklet (működés közben)	0 ... +55 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolási)	-40 ... +85 °C
Védettség típusa	IP20
Szennyezettségi fok (5)	2 az IEC 61131-2 szerint
Működési magasság	0 ... 2000 m / 0 ... 6562 láb
Rögzítési pozíció	Horizontal left, horizontal right, horizontal top, horizontal bottom, vertical top and vertical bottom
Relatív páratartalom (kondenzáció nélkül)	95 %
Rezgésállóság	4g az IEC 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	15g az IEC 60068-2-27 szerint
EMC interferencia állóság	EN 61000-6-2, hajózási tanúsítványok szerint
EMV kibocsátott interferencia	EN 61000-6-4, hajózási tanúsítványok szerint
Szennyező anyagoknak való kitettség	az IEC 60068-2-42 és az IEC 60068-2-43 szerint

Környezeti feltételek		
Megengedett H ₂ S szennyezőanyag koncentráció	75 %-os relatív páratartalom esetén	10 ppm
Megengedett SO ₂ szennyezőanyag koncentráció	75 %-os relatív páratartalom esetén	25 ppm

Kereskedelmi adatok		
Product Group		15 (I/O System)
Nagy ECS (kis ECS)		1 db
Csomagolás típusa		Doboz
Származási ország		DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)		4045454686956
Vámtarifaszám		85371098990

Product Classification		
UNSPSC		32151705
eCl@ss 10.0		27-24-26-04
eCl@ss 9.0		27-24-26-04
ETIM 9.0		EC001599
ETIM 10.0		EC001599
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
CAS-No.		1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 75980-60-8
REACH Candidate List Substance		Diboron trioxide Lead Lead monoxide Phosphine oxide, diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)-
RoHS Compliance Status		Compliant,With Exemption
RoHS Exemption		7(a) 7(c)-I
SCIP notification number (Austria)		2b37684c-b6a4-4dc5-aa84-2980c8f2fd4a
SCIP notification number (Belgium)		c772f9b3-4c46-4410-949e-5558df414076
SCIP notification number (Bulgaria)		c5ed0c0c-1adf-420f-8c04-f50c98033eb5
SCIP notification number (Czech Republic)		1c7a7a80-a76f-46a5-9975-2214b3e1014a
SCIP notification number (Denmark)		b0f0dab6-3759-4217-9110-46348475e458
SCIP notification number (Finland)		5d5ae055-5a57-4e71-a6ef-c840f2982f73
SCIP notification number (France)		2fa76fdc-8155-426e-8bb4-6da134c891e1
SCIP notification number (Germany)		b3bac173-c885-4d63-86a4-fd0d31755ba2
SCIP notification number (Hungary)		bacd62b2-10e6-401f-9cc3-adf387b84c46
SCIP notification number (Italy)		a4fcb676-860c-41d5-99c0-67c77abd0c4f
SCIP notification number (Netherlands)		0d527094-7645-4a8c-897d-32a8ac6e47f8
SCIP notification number (Poland)		958baacd-0f09-4437-b37f-7559f161eb32
SCIP notification number (Romania)		b3836c70-6908-4c41-b80e-f3b809658331
SCIP notification number (Sweden)		6a55852f-3399-482f-a1ee-7ea3784b922d



Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-DOM750
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199

Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Shipping	-	25-0415412
BSH Bundesamt fuer Seeschiff-fahrt und Hydrographie	-	1104
BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/E0 BV
DNV DNV GL SE	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA0000194
KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880-AC001
LR Lloyds Register EMEA	-	LR22180952TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1101/880590/23
RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

Tanúsítványok robbanásbiztos környezethez



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079-0	TÜV 12.1297 X
UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA GO22UKEX003X_ec
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	UL 121201	E198726

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 753-530



Documentation				
Manual			System Description	
System Manual Series 750/753			750/753 Series I/O-System – General Product Information	pdf 953.35 KB
Product Manual 8-channel, 24VDC, 0.5A			Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	pdf 770.48 KB
V 1.1.0				
pdf 2538.80 KB				
Bid Text			Instruction Leaflet	
753-530			CCC Ex (Additional information)	pdf 159.76 KB
19.02.2019			26.04.2023	
xml 4.45 KB				
753-530				
12.07.2017				
doc 28.00 KB				

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 753-530	EPLAN Data Portal 753-530
	WSCAD Universe 753-530
	ZUKEN Portal 753-530

1 Kompatibilis termékek
1.1 Szükséges kiegészítők
1.1.1 Dugaszolható csatlakozó
1.1.1.1 Apacsatlakozó/dugó



Cikkszám: 753-110
Dugó

1.2 Opcionális kiegészítők
1.2.1 Árnyékolás csatlakoztatása
1.2.1.1 Árnyékolásrögzítő kengyel



Cikkszám: 790-108
Árnyékolásrögzítő kengyel; 11 mm széles; átmérővel kompatibilis vezeték; 3 ... 8 mm



Cikkszám: 790-208
Árnyékolásrögzítő kengyel; 12,4 mm széles; 3 ... 8 mm



Cikkszám: 790-116
Árnyékolásrögzítő kengyel; 19 mm széles; átmérővel kompatibilis vezeték; 7 ... 16 mm



Cikkszám: 790-216
Árnyékolásrögzítő kengyel; 21,8 mm széles; 6 ... 16 mm



Cikkszám: 790-124
Árnyékolásrögzítő kengyel; 27 mm széles; átmérővel kompatibilis vezeték; 6 ... 24 mm



Cikkszám: 790-220
Árnyékolásrögzítő kengyel; 30 mm széles; 6 ... 20 mm



Cikkszám: 790-140
Árnyékolásrögzítő kengyel; átmérővel kompatibilis vezeték

1.2.2 Betápmódul

1.2.2.1 Betápmódul



Cikkszám: 750-612
Tápegység; 0 ... 230 V AC/DC



Cikkszám: 753-612
Tápegység; 0 ... 230 V AC/DC



Cikkszám: 750-602
Tápegység; 24 VDC



Cikkszám: 753-602
Tápegység; 24 VDC



Cikkszám: 750-601
Tápegység; 24 VDC; Biztosíték tartóval



Cikkszám: 750-610
Tápegység; 24 VDC; Biztosíték tartóval; Di-
agnosztika

1.2.3 DIN-sín

1.2.3.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 210-197
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag;
2 m hosszú; lyukasított; hasonlóan mint az
EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-114
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag;
2 m hosszú; nem lyukasított; hasonlóan
mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-118
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag;
2 m hosszú; nem lyukasított; az EN 60715
szerint; ezüstsínű



Cikkszám: 210-112
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2
m hosszú; lyukasított; az EN 60715 szerint;
"Lyuk szélesség 25 mm; ezüstsínű



Cikkszám: 210-113
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2
m hosszú; nem lyukasított; az EN 60715 sz-
erint; ezüstsínű



Cikkszám: 210-196
Alumínium rögzítősín; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm
vastag; 2 m hosszú; nem lyukasított; hason-
lóan mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-198
Réz rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag;
2 m hosszú; nem lyukasított; az EN 60715
szerint; rézsínű

1.2.4 Dugaszolható csatlakozó

1.2.4.1 Kódolás



Cikkszám: 753-150
753 sorozat kódoló láb

1.2.5 Interfész modul

1.2.5.1 Interfész modul



Cikkszám: 704-5013
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 10 pólusú; 8-csatornás
relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
Háromemeletes NYÁK sorkapocs; kézi
működtetéssel; rögzítő távtartóban; 2,50
mm²



Cikkszám: 704-5003
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 10 pólusú; 8-csatornás
relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
Háromemeletes NYÁK sorkapocs; rögzítő
távtartóban; 2,50 mm²



Cikkszám: 704-5044
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
Háromemeletes NYÁK sorkapocs; kézi
működtetéssel; rögzítő távtartóban; 2,50
mm²



Cikkszám: 704-5024
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
Háromemeletes NYÁK sorkapocs; rögzítő
távtartóban; 2,50 mm²



Cikkszám: 704-5014
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
Kétemeletes NYÁK sorkapocs; Relé nélkül;
rögzítő távtartóban; 2,50 mm²



Cikkszám: 704-5004
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
Kétemeletes NYÁK sorkapocs; rögzítő táv-
tartóban; 2,50 mm²



Cikkszám: 704-5034
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 váltóérintkezővel;
NyÁK sorkapocs; kimeneti biztosító; rögzítő
távtartóban; 2,50 mm²



Cikkszám: 704-5054
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 záróérintkező; lev-
álasztó sorkapoccsal és biztosítókkal;
rögzítő távtartóban; 2,50 mm²

1.2.5.1 Interfész modul



Cikkszám: 704-5074
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 1 záróérintkező; lev-
álasztó sorkapoccsal és biztosítékkal;
rögzítő távtartóban; 2,50 mm²



Cikkszám: 704-5064
Interfészmodul, rendszer bekötéshez;
Dugaszolható csatlakozás a DIN 41651 sz-
erint; Apacsatlakozó; 20 pólusú; 16-
csatornás relékimenet; 2 váltóérintkező;
Kétemeletes NYÁK sorkapocs; rögzítő táv-
tartóban; 2,50 mm²

1.2.6 Jelöléstechnika

1.2.6.1 Csoportjelölő tartó



Cikkszám: 750-107
Csoportjelölő-tartó

1.2.6.2 Jelölő



Cikkszám: 2009-145
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 2009-145/000-024
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya



Cikkszám: 2009-145/000-006
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék



Cikkszám: 2009-145/000-012
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; naranc-
ssárga



Cikkszám: 2009-145/000-005
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros



Cikkszám: 2009-145/000-002
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga



Cikkszám: 2009-145/000-007
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke



Cikkszám: 2009-145/000-023
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700
darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2
mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld



Cikkszám: 248-501
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-501/000-024
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; ibolya



Cikkszám: 248-501/000-006
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; kék



Cikkszám: 248-501/000-012
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus;
narancssárga



Cikkszám: 248-501/000-005
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; piros



Cikkszám: 248-501/000-002
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; sárga



Cikkszám: 248-501/000-007
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus;
szürke



Cikkszám: 248-501/000-017
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; vilá-
goszöld



Cikkszám: 248-501/000-023
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not
stretchable; üres; Bepattintható típus; zöld

1.2.6.4 Jelölőtartó



Cikkszám: 750-103
Csoportjelölő-tartó

1.2.7 Kábelek és csatlakozók

1.2.7.1 Rendszerkábel



Cikkszám: 706-7753/301-200
Rendszerkábel; WAGO-I/O-SYSTEM, 753 Sorozat; 2 x 16 digitális bemenet vagy kimenet; Hossz 2 m; Vezetékkeresztmetszet 0,14 mm²



Cikkszám: 706-7753/300-100
Rendszerkábel; WAGO-I/O-SYSTEM, 753 Sorozat; 8 digitális bemenet vagy kimenet; Hossz 1 m; Vezetékkeresztmetszet 0,14 mm²

1.2.8 Rendszer burkolat

1.2.8.1 Rendszer burkolat



Cikkszám: 850-825
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7032); Sz x M x Á (160 x 100 x 160 mm); 9 x M12, 4 x M20



Cikkszám: 850-826
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7032); Sz x M x Á (240 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-827
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7032); Sz x M x Á (320 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-828
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7032); Sz x M x Á (480 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-826/002-000
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7035); Sz x M x Á (240 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-827/002-000
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7035); Sz x M x Á (320 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-828/002-000
IP65 burkolat; Alumínium (RAL 7035); Sz x M x Á (480 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-814/002-000
IP65 burkolat; Lemezacél (RAL 7035); Sz x M x Á (200 x 120 x 200 mm); peremes lap nélkül



Cikkszám: 850-815/002-000
IP65 burkolat; Lemezacél (RAL 7035); Sz x M x Á (300 x 120 x 200 mm); peremes lap nélkül



Cikkszám: 850-816/002-000
IP65 burkolat; Lemezacél (RAL 7035); Sz x M x Á (400 x 120 x 200 mm); peremes lap nélkül



Cikkszám: 850-817/002-000
IP65 burkolat; Lemezacél (RAL 7035); Sz x M x Á (600 x 120 x 200 mm); peremes lap nélkül



Cikkszám: 850-834
IP65 burkolat; Poliészter (RAL 7032); Sz x M x Á (164 x 100 x 164 mm); 9 x M12, 4 x M20



Cikkszám: 850-835
IP65 burkolat; Poliészter (RAL 7032); Sz x M x Á (244 x 100 x 164 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kábelszorító



Cikkszám: 850-836
IP65 burkolat; Poliészter (RAL 7032); Sz x M x Á (324 x 100 x 164 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kábelszorító